

※本レジメン集は外来化学療法加算の算定を行っているレジメンのみを掲載。  
※当加算を取れない治療法や削除となったレジメン等のため、登録記号・番号に欠番がある場合あり。

I肺がん1  
削除

術後補助CBDCA+weekly PTX療法（買原Dr限定レジメン）

I肺がん2  
削除

進行再発CBDCA+weekly PTX療法（買原Dr限定レジメン）

I肺がん3

|                    |                   |                      |         |      |       |
|--------------------|-------------------|----------------------|---------|------|-------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん           | レジメン名                | DTX単剤療法 |      |       |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                   | 21日                  |         |      |       |
| 総コース数              | 制限なし              |                      |         |      |       |
| Rp.                | 薬剤名               | 1日投与量                | 投与法     | 投与時間 | 投与日   |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用) | 1 P                  | 点滴静注    | ゆっくり | day 1 |
| 2                  | 生食100 mL          | 1 P                  | 点滴静注    | 30分  | day 1 |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg     | 1 V                  |         |      |       |
| 3                  | ドセタキセル(DTX)       | 60 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注    | 60分  | day 1 |
|                    | 生食250 mL          | 1 P                  |         |      |       |
| 4                  | 生食50 mL(フラッシュ用)   | 1 P                  | 点滴静注    | 全開   | day 1 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | DTX:壊死性           |                      |         |      |       |
| 催吐性リスク分類           | DTX:軽度            |                      |         |      |       |
| インラインフィルター<br>の要不要 | 不要                |                      |         |      |       |
| 備考欄                |                   |                      |         |      |       |

I肺癌ん4  
削除

VNR単剤療法

I肺癌ん5  
削除

Gefi単剤療法

I肺癌ん6  
削除

UFT単剤療法

I肺癌ん7  
削除

S-1単剤療法

I肺癌ん8  
削除

CBDCA+GEM療法

I肺癌ん9  
削除

術後補助CBDCA+weekly PTX療法

I肺癌ん10  
削除

CBDCA+weekly PTX療法

I肺がん11

|                    |                                                                                             |                      |         |       |         |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------|-------|---------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                                                                                     | レジメン名                | VNR単剤療法 |       |         |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                                                             | 21日                  |         |       |         |
| 総コース数              | 制限なし                                                                                        |                      |         |       |         |
| Rp.                | 薬剤名                                                                                         | 1日投与量                | 投与方法    | 投与時間  | 投与日     |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                                                                           | 1 P                  | 点滴静注    | ゆっくり  | day 1、8 |
| 2                  | ビノレルビン(VNR)                                                                                 | 25 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注    | 10分以内 | day 1、8 |
|                    | 生食50 mL                                                                                     | 1 P                  |         |       |         |
| 3                  | 生食500 mL(フラッシュ用)                                                                            | 1 P                  | 点滴静注    | 60分   | day 1、8 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | VNR:壊死性<br>※VNRはビンカアルカロイド系抗がん剤であり、漏出時の患部の冷罨法は禁止(潰瘍形成を促進する)。血流を増加させ薬剤を分散、希釈させるため温罨法が推奨されている。 |                      |         |       |         |
| 催吐性リスク分類           | VNR:最小度                                                                                     |                      |         |       |         |
| インラインフィルターの<br>要不要 | 不要                                                                                          |                      |         |       |         |
| 備考欄                | ※血管痛対策のためフラッシュは生食500 mLを用いること。                                                              |                      |         |       |         |

I肺癌12  
削除

CBDCA+GEM療法（CG療法）

I肺癌13  
削除

術後補助CBDCA+tri-weekly PTX療法（CP療法）

# I肺がん14

|                    |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                               |      |                                |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------|--------------------------------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                                                      | レジメン名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | CBDCA+tri-weekly PTX療法 (CP療法) |      |                                |
| 1コースの期間 (休薬期間含む)   |                                                              | 21日                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                               |      |                                |
| 総コース数              | 6コース                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                               |      |                                |
| Rp.                | 薬剤名                                                          | 1日投与量                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 投与方法                          | 投与時間 | 投与日                            |
| 1                  | 生食100 mL (ルートキープ用)                                           | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 点滴静注                          | ゆっくり | day 1                          |
| 2                  | ジフェンヒドラミン10 mg                                               | 5 T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 経口                            |      | day 1                          |
| 3                  | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合 | 1 Cap                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 経口                            |      | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |
| 4                  | 生食100 mL                                                     | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 点滴静注                          | 30分  | day 1                          |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                               | 3 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                               |      |                                |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                               | 1 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                               |      |                                |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                             | 1 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                               |      |                                |
| 5                  | デキサメタゾン4 mg (※備考欄参照)                                         | 1 T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 経口                            |      | day 2~3                        |
| 6                  | ファモチジン20 mg                                                  | 1 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 静注                            |      | day 1                          |
| 7                  | パクリタキセル (PTX)                                                | 200 mg/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 点滴静注                          | 3時間  | day 1                          |
|                    | 生食500 mL                                                     | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                               |      |                                |
| 8                  | カルボプラチン (CBDCA)                                              | AUC 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 点滴静注                          | 60分  | day 1                          |
|                    | 5%ブドウ糖注射液250 mL                                              | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                               |      |                                |
| 9                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 点滴静注                          | 全開   | day 1                          |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                                                              | PTX:壊死性 CBDCA: 炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                               |      |                                |
| 催吐性リスク分類           |                                                              | レジメン全体: 中等度 (高度に準じる) (PTX:軽度 CBDCA: 中等度 (高度に準じる))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |      |                                |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                                                              | PTX投与のため、0.22 μm以下のインラインフィルターを使用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                               |      |                                |
| 備考欄                |                                                              | ※ジフェンヒドラミンは、PTX投与30分前に内服する。<br>※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※day2~3のデキサメタゾン4 mg/dayの経口投与は、オプション扱いである。<br>※CBDCA投与量計算は、Calvert式 投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> × (GFR <sub>(mL/min)</sub> +25)を用いる。また、ここでのGFRは125 <sub>(mL/min)</sub> が最大とされ、そのためCBDCAの1回当たりの最大投与量は、最大投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> × 150 <sub>(mL/min)</sub> で計算され、本レジメンでは900 mgとなる。 |                               |      |                                |

I肺癌15  
削除

CBDCA+CPT-11療法(CI療法)

# I肺がん16

|                    |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                       |                                |      |                                |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------|------|--------------------------------|
| 対象疾患               |                                                              | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | レジメン名                 | CBDCA+weekly nab-PTX療法 (CnP療法) |      |                                |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 21日                   |                                |      |                                |
| 総コース数              |                                                              | 6コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                       |                                |      |                                |
| Rp.                | 薬剤名                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1日投与量                 | 投与方法                           | 投与時間 | 投与日                            |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                   | 点滴静注                           | ゆっくり | day 1、8、15                     |
| 2                  | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 Cap                 | 経口                             |      | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |
| 3                  | 生食100 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                   | 点滴静注                           |      | 30分                            |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3 A                   |                                |      |                                |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 V                   |                                |      |                                |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 V                   |                                |      |                                |
| 4                  | 生食100 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                   | 点滴静注                           | 30分  | day 8、15                       |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 V                   |                                |      |                                |
| 5                  | デキサメタゾン4 mg(※備考欄参照)                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 T                   | 経口                             |      | day 2~3                        |
| 6                  | アルブミン懸濁型パクリタキセル<br>(nab-PTX)                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 100 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注                           | 30分  | day 1、8、15                     |
|                    | 生食100 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P<br>※備考欄参照         |                                |      |                                |
| 7                  | カルボプラチン (CBDCA)                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | AUC 6                 | 点滴静注                           | 60分  | day 1                          |
|                    | 5%ブドウ糖注射液250 mL                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                   |                                |      |                                |
| 8                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                   | 点滴静注                           | 全開   | day 1、8、15                     |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                                                              | nab-PTX:壊死性 CBDCA:炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                       |                                |      |                                |
| 催吐性リスク分類           |                                                              | レジメン全体:中等度(高度に準じる)(nab-PTX:軽度 CBDCA:中等度(高度に準じる))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                                |      |                                |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                                                              | nab-PTX投与のため、インラインフィルターは使用禁止                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |                                |      |                                |
| 備考欄                |                                                              | ※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※day2~3のデキサメタゾン4 mg/dayの経口投与は、オプション扱いである。<br>※nab-PTXは生食にて20 mL/Vで溶解するが、生食の不要な残液は破棄する。<br>※CBDCA投与量計算は、Calvert式 投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×(GFR <sub>(mL/min)</sub> +25)を用いる。また、ここでのGFRは125 <sub>(mL/min)</sub> が最大とされ、そのためCBDCAの1回当たりの最大投与量は、最大投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×150 <sub>(mL/min)</sub> で計算され、本レジメンでは900 mgとなる。 |                       |                                |      |                                |

# I肺がん17

|                    |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                    |      |                                |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------|--------------------------------|
| 対象疾患               | 小細胞肺がん                                                       | レジメン名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | CBDCA+ETP療法 (CE療法) |      |                                |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                              | 21日                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                    |      |                                |
| 総コース数              | 4コース                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                    |      |                                |
| Rp.                | 薬剤名                                                          | 1日投与量                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 投与方法               | 投与時間 | 投与日                            |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                                            | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 点滴静注               | ゆっくり | day 1~3                        |
| 2                  | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合 | 1 Cap                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 経口                 |      | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |
| 3                  | 生食100 mL                                                     | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 点滴静注               | 30分  | day 1~3                        |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                               | 3 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                    |      |                                |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                               | 1 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                    |      | day 1                          |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                             | 1 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                    |      |                                |
| 4                  | エトポシド(ETP)                                                   | 80 mg/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 点滴静注               | 2時間  | day 1~3                        |
|                    | 生食500 mL                                                     | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                    |      |                                |
| 5                  | カルボプラチン(CBDCA)                                               | AUC 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 点滴静注               | 60分  | day 1                          |
|                    | 5%ブドウ糖注射液250 mL                                              | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                    |      |                                |
| 6                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                              | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 点滴静注               | 全開   | day 1~3                        |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                                                              | ETP:炎症性 CBDCA: 炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                    |      |                                |
| 催吐性リスク分類           |                                                              | レジメン全体:中等度(高度に準じる)(ETP:軽度 CBDCA:中等度(高度に準じる))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |      |                                |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                                                              | ETP投与のため、インラインフィルターは使用禁止                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                    |      |                                |
| 備考欄                |                                                              | ※コース制限なしのレジメンオーダーもあり。<br>※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※CBDCA投与量計算は、Calvert式 投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×(GFR <sub>(mL/min)</sub> +25)を用いる。また、ここでのGFRは125 <sub>(mL/min)</sub> が最大とされ、そのためCBDCAの1回当たりの最大投与量は、最大投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×150 <sub>(mL/min)</sub> で計算され、本レジメンでは750 mgとなる。 |                    |      |                                |

I肺癌18  
削除

Bev単剤療法

I肺がん19

|                    |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |         |      |       |
|--------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|-------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん           | レジメン名                                                                                                                                                                                                                                                                                            | PEM単剤療法 |      |       |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                   | 21日                                                                                                                                                                                                                                                                                              |         |      |       |
| 総コース数              |                   | 制限なし                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |      |       |
| Rp.                | 薬剤名               | 1日投与量                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 投与方法    | 投与時間 | 投与日   |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用) | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 点滴静注    | ゆっくり | day 1 |
| 2                  | 生食100 mL          | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 点滴静注    | 30分  | day 1 |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg     | 1 V                                                                                                                                                                                                                                                                                              |         |      |       |
| 3                  | ペメトレキセド(PEM)      | 500 mg/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                            | 点滴静注    | 10分  | day 1 |
|                    | 生食100 mL          | 1 P<br>※備考欄参照                                                                                                                                                                                                                                                                                    |         |      |       |
| 4                  | 生食50 mL(フラッシュ用)   | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 点滴静注    | 全開   | day 1 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                   | PEM: 非炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |      |       |
| 催吐性リスク分類           |                   | PEM: 軽度                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |      |       |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                   | 不要                                                                                                                                                                                                                                                                                               |         |      |       |
| 備考欄                |                   | ※PEMは、採取量と同量の生食を予め抜き取り、希釈時に本剤と生食の合計が全量100 mLとなるように希釈する。<br>※PEM投与のため葉酸及びビタミンB <sub>12</sub> の投与も当レジメン開始前より行うこと。葉酸は調剤用パンビタン末 <sup>®</sup> を1日1回1 g(葉酸として0.5 mg相当分)を当レジメン開始7日前から連日経口投与する。ビタミンB <sub>12</sub> は1日1回1000 μg 筋注を当レジメン開始7日前から開始し、9週間毎(3コース毎)に行う。また、当レジメン終了の際は、いずれも最終投与日から22日目まで投与すること。 |         |      |       |

# I肺がん20

|                    |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                   |      |                                |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------|--------------------------------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                                                      | レジメン名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | PEM+CDDP療法 (PP療法) |      |                                |
| 1コースの期間 (休薬期間含む)   |                                                              | 21日                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |      |                                |
| 総コース数              | 6コース (※備考欄参照)                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                   |      |                                |
| Rp.                | 薬剤名                                                          | 1日投与量                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 投与方法              | 投与時間 | 投与日                            |
| 1                  | オランザピン5 mg                                                   | 1 T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 経口                |      | day 1~4 (Max day 1~6)          |
| 2                  | 生食100 mL (ルートキープ用)                                           | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 点滴静注              | ゆっくり | day 1                          |
| 3                  | 生食1000 mL                                                    | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 点滴静注              | 3時間  | day 1                          |
| 4                  | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合 | 1 Cap                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 経口                |      | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |
| 5                  | 生食100 mL                                                     | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 点滴静注              | 30分  | day 1                          |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                                                | 1 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |      |                                |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                               | 2 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |      |                                |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                               | 1 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |      |                                |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                             | 1 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |      |                                |
| 6                  | デキサメタゾン4 mg                                                  | 2 T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 経口                |      | day 2~4                        |
| 7                  | ペメトレキセド (PEM)                                                | 500 mg/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 点滴静注              | 10分  | day 1                          |
|                    | 生食100 mL                                                     | 1 P<br>※備考欄参照                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |      |                                |
| 8                  | シスプラチン (CDDP)                                                | 75 mg/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 点滴静注              | 2時間  | day 1                          |
|                    | 生食500 mL                                                     | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |      |                                |
| 9                  | 20%マンニトール 300 mL                                             | 0.66 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 点滴静注              | 30分  | day 1                          |
| 10                 | フロセミド20 mg                                                   | 1 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 静注                |      | day 1                          |
| 11                 | 生食1000 mL                                                    | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 点滴静注              | 6時間  | day 1~3                        |
|                    | 生食500 mL                                                     | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |      |                                |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                                                              | PEM: 非炎症性 CDDP: 炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |      |                                |
| 催吐性リスク分類           |                                                              | レジメン全体: 高度 (PEM: 軽度 CDDP: 高度)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |      |                                |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                                                              | 不要                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |      |                                |
| 備考欄                |                                                              | ※Short hydration法もレジメンオーダーに登録あり。<br>※オランザピンは、1日最大10 mgまで増量可能。day 1は抗がん剤投与前の投与であるが、day 2以降は日中の眠気軽減目的のため、眠前ではなく夕食後投与とされている。また、糖尿病患者には禁忌であり、糖尿病リスク因子を有する患者や75歳以上の高齢者に対する投与の安全性は確立されていないため、血糖上昇や傾眠などの有害事象に注意が必要である。<br>※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※PEMは、採取量と同量の生食を予め抜き取り、希釈時に本剤と生食の合計が全量100 mLとなるように希釈する。<br>※PEM投与のため葉酸及びビタミンB <sub>12</sub> の投与も当レジメン開始前より行うこと。葉酸は調剤用パンビタン末 <sup>®</sup> を1日1回1 g (葉酸として0.5 mg相当分)を当レジメン開始7日前から連日経口投与する。ビタミンB <sub>12</sub> は1日1回1000 μg 筋注を当レジメン開始7日前から開始し、9週間毎 (3コース毎)に行う。また、当レジメン終了の際は、いずれも最終投与日から22日目まで投与すること。<br>※CDDP総投与量200~300 mg/m <sup>2</sup> を超える場合は蓄積性の神経毒性注意。<br>※PEMによるメンテナンス療法を行う場合は、CDDPの併用は4コースで終了すること。 |                   |      |                                |

I肺がん21

|                    |                                                            |                      |         |      |         |
|--------------------|------------------------------------------------------------|----------------------|---------|------|---------|
| 対象疾患               | 小細胞肺がん                                                     | レジメン名                | AMR単剤療法 |      |         |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                            | 21日                  |         |      |         |
| 総コース数              |                                                            | 制限なし                 |         |      |         |
| Rp.                | 薬剤名                                                        | 1日投与量                | 投与方法    | 投与時間 | 投与日     |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                                          | 1 P                  | 点滴静注    | ゆっくり | day 1~3 |
| 2                  | 生食100 mL                                                   | 1 P                  | 点滴静注    | 30分  | day 1~3 |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                                              | 1 V                  |         |      |         |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                             | 2 A                  |         |      |         |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                             | 1 V                  |         |      | day 1   |
| 3                  | アムルビシン(AMR)                                                | 40 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注    | 全開   | day 1~3 |
|                    | 生食50 mL                                                    | 1 P                  |         |      |         |
| 4                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                            | 1 P                  | 点滴静注    | 全開   | day 1~3 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | AMR: 壊死性<br>※AMRはアントラサイクリン系抗がん剤であり、漏出時はデクスラゾキササン投与の検討を行うこと |                      |         |      |         |
| 催吐性リスク分類           | AMR: 中等度                                                   |                      |         |      |         |
| インラインフィルター<br>の要不要 | 不要                                                         |                      |         |      |         |
| 備考欄                | ※AMRは他のアントラサイクリン系抗がん剤が上限量に達している場合は禁忌となる。                   |                      |         |      |         |

# I肺がん22

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                 |             |      |                                |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------|------|--------------------------------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | レジメン名                                           | PEM+CBDCA療法 |      |                                |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 21日                                             |             |      |                                |
| 総コース数              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 6コース(※備考欄参照)                                    |             |      |                                |
| Rp.                | 薬剤名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1日投与量                                           | 投与方法        | 投与時間 | 投与日                            |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 P                                             | 点滴静注        | ゆっくり | day 1                          |
| 2                  | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 Cap                                           | 経口          |      | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |
| 3                  | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                                             | 点滴静注        | 30分  | day 1                          |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3 A                                             |             |      |                                |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 V                                             |             |      |                                |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 V                                             |             |      |                                |
| 4                  | デキサメタゾン4 mg(※備考欄参照)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 T                                             | 経口          |      | day 2~3                        |
| 5                  | ペメトレキセド(PEM)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 500 mg/m <sup>2</sup>                           | 点滴静注        | 10分  | day 1                          |
|                    | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P<br>※備考欄参照                                   |             |      |                                |
| 6                  | カルボプラチン(CBDCA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | AUC 6                                           | 点滴静注        | 60分  | day 1                          |
|                    | 5%ブドウ糖注射液250 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 P                                             |             |      |                                |
| 7                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 P                                             | 点滴静注        | 全開   | day 1                          |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | PEM: 非炎症性 CBDCA: 炎症性                            |             |      |                                |
| 催吐性リスク分類           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | レジメン全体: 中等度(高度に準じる)(PEM: 軽度 CBDCA: 中等度(高度に準じる)) |             |      |                                |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 不要                                              |             |      |                                |
| 備考欄                | ※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※day2~3のデキサメタゾン4 mg/dayの経口投与は、オプション扱いである。<br>※PEMは、採取量と同量の生食を予め抜き取り、希釈時に本剤と生食の合計が全量100 mLとなるように希釈する。<br>※PEM投与のため葉酸及びビタミンB <sub>12</sub> の投与も当レジメン開始前より行うこと。葉酸は調剤用パンビタン末®を1日1回1 g(葉酸として0.5 mg相当分)を当レジメン開始7日前から連日経口投与する。ビタミンB <sub>12</sub> は1日1回1000 µg 筋注を当レジメン開始7日前から開始し、9週間毎(3コース毎)に行う。また、当レジメン終了の際は、いずれも最終投与日から22日目まで投与すること。<br>※CBDCA投与量計算は、Calvert式 投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×(GFR <sub>(mL/min)</sub> +25)を用いる。また、ここでのGFRは125 <sub>(mL/min)</sub> が最大とされ、そのためCBDCAの1回当たりの最大投与量は、最大投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×150 <sub>(mL/min)</sub> で計算され、本レジメンでは900 mgとなる。<br>※PEMによるメンテナンス療法を行う場合は、CBDCAの併用は4コースで終了すること。 |                                                 |             |      |                                |

# I肺がん23

|                     |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                   |       |                                 |
|---------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------|-------|---------------------------------|
| 対象疾患                |                                                              | 非小細胞肺癌                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | レジメン名                | VNR+CDDP療法 (VP療法) |       |                                 |
| 1コースの期間(休薬期間含む)     |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 21日                  |                   |       |                                 |
| 総コース数               |                                                              | 6コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |                   |       |                                 |
| Rp.                 | 薬剤名                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1日投与量                | 投与方法              | 投与時間  | 投与日                             |
| 1                   | オランザピン5 mg                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 T                  | 経口                |       | day 1~4 (Max day 1~6)           |
| 2                   | 生食100 mL (ルートキープ用)                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 P                  | 点滴静注              | ゆっくり  | day 1、 8                        |
| 3                   | 生食1000 mL                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 P                  | 点滴静注              | 3時間   | day 1                           |
| 4                   | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 Cap                | 経口                |       | day 1 (125 mg)、 day 2~3 (80 mg) |
| 5                   | 生食100 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 P                  | 点滴静注              | 30分   | day 1                           |
|                     | デキサメタゾン6.6 mg                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 V                  |                   |       |                                 |
|                     | デキサメタゾン1.65 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2 A                  |                   |       |                                 |
|                     | パロノセトロン0.75 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 V                  |                   |       |                                 |
|                     | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 V                  |                   |       |                                 |
| 6                   | デキサメタゾン4 mg                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2 T                  | 経口                |       | day 2~4                         |
| 7                   | ビノレルビン (VNR)                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 25 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注              | 10分以内 | day 1、 8                        |
|                     | 生食50 mL                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 P                  |                   |       |                                 |
| 8                   | シスプラチン (CDDP)                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 80 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注              | 2時間   | day 1                           |
|                     | 生食500 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 P                  |                   |       |                                 |
| 9                   | 20%マンニトール 300 mL                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0.66 P               | 点滴静注              | 30分   | day 1                           |
| 10                  | フロセミド20 mg                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 A                  | 静注                |       | day 1                           |
| 11                  | 生食1000 mL                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 P                  | 点滴静注              | 6時間   | day 1~3                         |
|                     | 生食500 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 P                  |                   |       |                                 |
| 12                  | 生食500 mL (フラッシュ用)                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 P                  | 点滴静注              | 60分   | day8                            |
| 血管外漏出<br>リスク分類      |                                                              | VNR:壊死性 CDDP: 炎症性<br>※VNRはビンカアルカロイド系抗がん剤であり、漏出時の患部の冷罨法は禁止(潰瘍形成を促進する)。血流を増加させ薬剤を分散、希釈させるため温罨法が推奨されている。                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |                   |       |                                 |
| 催吐性リスク分類            |                                                              | レジメン全体: 高度 (VNR: 最小度 CDDP: 高度)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |                   |       |                                 |
| インラインフィルターの<br>の要不要 |                                                              | 不要                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                      |                   |       |                                 |
| 備考欄                 |                                                              | ※Short hydration法もレジメンオーダーに登録あり。<br>※オランザピンは、1日最大10 mgまで増量可能。day 1は抗がん剤投与前の投与であるが、day 2以降は日中の眠気軽減目的のため、眠前ではなく夕食後投与とされている。また、糖尿病患者には禁忌であり、糖尿病リスク因子を有する患者や75歳以上の高齢者に対する投与の安全性は確立されていないため、血糖上昇や傾眠などの有害事象に注意が必要である。<br>※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※CDDP総投与量200~300 mg/m <sup>2</sup> を超える場合は蓄積性の神経毒性注意。 |                      |                   |       |                                 |

# I肺がん24

|                    |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             |      |                                |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------|--------------------------------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                                                      | レジメン名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | CBDCA+S-1療法 |      |                                |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                              | 21日                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |      |                                |
| 総コース数              | 6コース                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             |      |                                |
| Rp.                | 薬剤名                                                          | 1日投与量                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 投与方法        | 投与時間 | 投与日                            |
| 1                  | テガフル・ギメラシル・オテラシルカリウム (S-1)                                   | ※備考欄参照                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 経口          |      | day 1~14                       |
| 2                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                                            | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 点滴静注        | ゆっくり | day 1                          |
| 3                  | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合 | 1 Cap                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 経口          |      | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |
| 4                  | 生食100 mL                                                     | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 点滴静注        | 30分  | day 1                          |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                               | 3 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |      |                                |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                               | 1 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |      |                                |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                             | 1 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |      |                                |
| 5                  | デキサメタゾン4 mg(※備考欄参照)                                          | 1 T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 経口          |      | day 2~3                        |
| 6                  | カルボプラチン(CBDCA)                                               | AUC 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 点滴静注        | 60分  | day 1                          |
|                    | 5%ブドウ糖注射液250 mL                                              | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |      |                                |
| 7                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                              | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 点滴静注        | 全開   | day 1                          |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                                                              | CBDCA: 炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |             |      |                                |
| 催吐性リスク分類           |                                                              | レジメン全体: 中等度(高度に準じる) (S-1: 軽度 CBDCA: 中等度(高度に準じる))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |             |      |                                |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                                                              | 不要                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             |      |                                |
| 備考欄                |                                                              | ※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※day2~3のデキサメタゾン4 mg/dayの経口投与は、オプション扱いである。<br>※CBDCA投与量計算は、Calvert式 投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×(GFR <sub>(mL/min)</sub> +25)を用いる。また、ここでのGFRは125 <sub>(mL/min)</sub> が最大とされ、そのためCBDCAの1回当たりの最大投与量は、最大投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×150 <sub>(mL/min)</sub> で計算され、本レジメンでは750 mgとなる。<br>※S-1投与量は以下の通りである (いずれも1日2回朝夕食後の分2投与)。<br>BSA 1.25 m <sup>2</sup> 未満: 80 mg/day、BSA 1.25 m <sup>2</sup> 以上1.5 m <sup>2</sup> 未満: 100 mg/day、BSA 1.5 m <sup>2</sup> 以上: 120 mg/day |             |      |                                |

# I肺がん25

|                    |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                       |                                       |               |                                |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|---------------|--------------------------------|
| 対象疾患               |                                                              | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | レジメン名                 | Bev+CBDCA+tri-weekly PTX療法 (Bev+CP療法) |               |                                |
| 1コースの期間 (休薬期間含む)   |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 21日                   |                                       |               |                                |
| 総コース数              |                                                              | 6コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                       |                                       |               |                                |
| Rp.                | 薬剤名                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1日投与量                 | 投与方法                                  | 投与時間          | 投与日                            |
| 1                  | 生食100 mL (ルートキープ用)                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 P                   | 点滴静注                                  | ゆっくり          | day 1                          |
| 2                  | ジフェンヒドラミン10 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 5 T                   | 経口                                    |               | day 1                          |
| 3                  | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 Cap                 | 経口                                    |               | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |
| 4                  | 生食100 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 P                   | 点滴静注                                  | 30分           | day 1                          |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3 A                   |                                       |               |                                |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 V                   |                                       |               |                                |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 V                   |                                       |               |                                |
| 5                  | デキサメタゾン4 mg (※備考欄参照)                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 T                   | 経口                                    |               | day 2~3                        |
| 6                  | ベバシズマブ (Bev)                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 15 mg/kg              | 点滴静注                                  | 90分<br>※備考欄参照 | day 1                          |
|                    | 生食100 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 P                   |                                       |               |                                |
| 7                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 P                   | 点滴静注                                  | 全開            | day 1                          |
| 8                  | ファモチジン20 mg                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 A                   | 静注                                    |               | day 1                          |
| 9                  | パクリタキセル (PTX)                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 200 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注                                  | 3時間           | day 1                          |
|                    | 生食500 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 P                   |                                       |               |                                |
| 10                 | カルボプラチン (CBDCA)                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | AUC 6                 | 点滴静注                                  | 60分           | day 1                          |
|                    | 5%ブドウ糖注射液250 mL                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 P                   |                                       |               |                                |
| 11                 | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 P                   | 点滴静注                                  | 全開            | day 1                          |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                                                              | Bev: 非炎症性 PTX: 壊死性 CBDCA: 炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                                       |               |                                |
| 催吐性リスク分類           |                                                              | レジメン全体: 中等度 (高度に準じる) (Bev: 最小度 PTX: 軽度 CBDCA: 中等度 (高度に準じる))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                       |                                       |               |                                |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                                                              | PTX投与のため、0.22 μm以下のインラインフィルターを使用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                       |                                       |               |                                |
| 備考欄                |                                                              | ※Bevは、初回は90分かけて投与すること。初回時の忍容性が確認出来れば、2回目は60分で投与出来、さらに2回目も忍容性が確認出来れば、3回目以降30分で投与出来る。<br>※ジフェンヒドラミンは、PTX投与30分前に内服する。<br>※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※day2~3のデキサメタゾン4 mg/dayの経口投与は、オプション扱いである。<br>※CBDCA投与量計算は、Calvert式 投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×(GFR <sub>(mL/min)</sub> +25)を用いる。また、ここでのGFRは125 <sub>(mL/min)</sub> が最大とされ、そのためCBDCAの1回当たりの最大投与量は、最大投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×150 <sub>(mL/min)</sub> で計算され、本レジメンでは900 mgとなる。<br>※Bev及びPTXによるメンテナンス療法を行う場合は、CBDCAの併用は4コースで終了すること。 |                       |                                       |               |                                |

# I肺がん26

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                               |                                    |      |                                 |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|------|---------------------------------|
| 対象疾患             | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | レジメン名                         | S-1+CDDP療法 (SP療法) (S-1: 3週投与2週休薬法) |      |                                 |
| 1コースの期間 (休薬期間含む) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 35日                           |                                    |      |                                 |
| 総コース数            | 6コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                               |                                    |      |                                 |
| Rp.              | 薬剤名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1日投与量                         | 投与法                                | 投与時間 | 投与日                             |
| 1                | オランザピン5 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 T                           | 経口                                 |      | day 8~11 (Max day 8~13)         |
| 2                | テガフル・ギメラシル・オテラシルカリウム (S-1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ※備考欄参照                        | 経口                                 |      | day 1~21                        |
| 3                | 生食100 mL (ルートキープ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 P                           | 点滴静注                               | ゆっくり | day 8                           |
| 4                | 生食1000 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 P                           | 点滴静注                               | 3時間  | day 8                           |
| 5                | アプレピタント125mg (day8)、<br>80 mg (day9~10)<br>※ホスネツピタント未使用の場合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 Cap                         | 経口                                 |      | day 8 (125 mg)、day 9~10 (80 mg) |
| 6                | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 P                           | 点滴静注                               | 30分  | day 8                           |
|                  | デキサメタゾン6.6 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 V                           |                                    |      |                                 |
|                  | デキサメタゾン1.65 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2 A                           |                                    |      |                                 |
|                  | パロノセトロン0.75 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 V                           |                                    |      |                                 |
|                  | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 V                           |                                    |      |                                 |
| 7                | デキサメタゾン4 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2 T                           | 経口                                 |      | day 9~11                        |
| 8                | シスプラチン (CDDP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 60 mg/m <sup>2</sup>          | 点滴静注                               | 2時間  | day 8                           |
|                  | 生食500 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 P                           |                                    |      |                                 |
| 9                | 20%マンニトール 300 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0.66 P                        | 点滴静注                               | 30分  | day 8                           |
| 10               | フロセミド20 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 A                           | 静注                                 |      | day 8                           |
| 11               | 生食1000 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 P                           | 点滴静注                               | 6時間  | day 8~10                        |
|                  | 生食500 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 P                           |                                    |      |                                 |
| 血管外漏出<br>リスク分類   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | CDDP: 炎症性                     |                                    |      |                                 |
| 催吐性リスク分類         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | レジメン全体: 高度 (S-1: 軽度 CDDP: 高度) |                                    |      |                                 |
| インラインフィルターの要不要   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 不要                            |                                    |      |                                 |
| 備考欄              | ※Short hydration法もレジメンオーダーに登録あり。<br>※オランザピンは、1日最大10 mgまで増量可能。day 8は抗がん剤投与前の投与であるが、day 9以降は日中の眠気軽減目的のため、眠前ではなく夕食後投与とされている。また、糖尿病患者には禁忌であり、糖尿病リスク因子を有する患者や75歳以上の高齢者に対する投与の安全性は確立されていないため、血糖上昇や傾眠などの有害事象に注意が必要である。<br>※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 8またはアプレピタント125 mg/day (day 8、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 9~10、午前中) のいずれかを投与する。<br>※CDDP総投与量200~300 mg/m <sup>2</sup> を超える場合は蓄積性の神経毒性注意。<br>※S-1投与量は以下の通りである (いずれも1日2回朝夕食後の分2投与)。<br>BSA 1.25 m <sup>2</sup> 未満: 80 mg/day、BSA 1.25 m <sup>2</sup> 以上1.5 m <sup>2</sup> 未満: 100 mg/day、BSA 1.5 m <sup>2</sup> 以上: 120 mg/day |                               |                                    |      |                                 |

I肺がん27

|                    |                                     |             |                 |      |       |
|--------------------|-------------------------------------|-------------|-----------------|------|-------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                             | レジメン名       | Nivo単剤療法(2週間隔法) |      |       |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                     | 14日         |                 |      |       |
| 総コース数              | 制限なし                                |             |                 |      |       |
| Rp.                | 薬剤名                                 | 1日投与量       | 投与法             | 投与時間 | 投与日   |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                   | 1 P         | 点滴静注            | ゆっくり | day 1 |
| 2                  | ニボルマブ(Nivo)                         | 240 mg/body | 点滴静注            | 30分  | day 1 |
|                    | 生食100 mL                            | 1 P         |                 |      |       |
| 3                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                     | 1 P         | 点滴静注            | 全開   | day 1 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | Nivo:非炎症性                           |             |                 |      |       |
| 催吐性リスク分類           | Nivo:最小度                            |             |                 |      |       |
| インラインフィルター<br>の要不要 | Nivo投与のため、0.2又は0.22 μmインラインフィルターを使用 |             |                 |      |       |
| 備考欄                |                                     |             |                 |      |       |

I肺がん28

|                    |                                                                                                 |                      |              |      |                          |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------|------|--------------------------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                                                                                         | レジメン名                | 放射線併用CBDCA療法 |      |                          |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                                                                 | 42日                  |              |      |                          |
| 総コース数              | 1コース                                                                                            |                      |              |      |                          |
| Rp.                | 薬剤名                                                                                             | 1日投与量                | 投与法          | 投与時間 | 投与日                      |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                                                                               | 1 P                  | 点滴静注         | ゆっくり | day 1~5、8~12、15~19、22~26 |
| 2                  | カルボプラチン(CBDCA)                                                                                  | 30 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注         | 30分  | day 1~5、8~12、15~19、22~26 |
|                    | 5%ブドウ糖注射液100 mL                                                                                 | 1 P                  |              |      |                          |
| 3                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                                                                 | 1 P                  | 点滴静注         | 全開   | day 1~5、8~12、15~19、22~26 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | CBDCA:炎症性                                                                                       |                      |              |      |                          |
| 催吐性リスク分類           | CBDCA: 最小度<br>※本来CBDCAは中等度であるが、本レジメンは30 mg/m <sup>2</sup> と少量投与であるため最小度に準じる                     |                      |              |      |                          |
| インラインフィルターの<br>要不要 | 不要                                                                                              |                      |              |      |                          |
| 備考欄                | ※放射線療法はday 1~5、8~12、15~19、22~26、29~33、36~40に線量60 Gy/30 fr/6 wで施行。<br>※CBDCAは、放射線照射60分以内に投与すること。 |                      |              |      |                          |

# I肺がん29

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                   |                      |      |                                  |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|------|----------------------------------|
| 対象疾患               | 小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | レジメン名                             | CDDP+CPT-11療法 (PI療法) |      |                                  |
| 1コースの期間 (休薬期間含む)   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 28日                               |                      |      |                                  |
| 総コース数              | 4コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                   |                      |      |                                  |
| Rp.                | 薬剤名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1日投与量                             | 投与方法                 | 投与時間 | 投与日                              |
| 1                  | オランザピン5 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 T                               | 経口                   |      | day 1~4 (Max day 1~6)            |
| 2                  | 生食100 mL (ルートキープ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 P                               | 点滴静注                 | ゆっくり | day 1、8、15                       |
| 3                  | 生食1000 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 P                               | 点滴静注                 | 3時間  | day 1                            |
| 4                  | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 Cap                             | 経口                   |      | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg)   |
| 5                  | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 P                               | 点滴静注                 | 30分  | day 1、8、15                       |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 V                               |                      |      |                                  |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2 A                               |                      |      |                                  |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 V                               |                      |      |                                  |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 V                               |                      |      | day 1                            |
| 6                  | デキサメタゾン4 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2 T                               | 経口                   |      | day 2~4<br>day 9~10<br>day 16~17 |
| 7                  | イリノテカン (CPT-11)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 60 mg/m <sup>2</sup>              | 点滴静注                 | 90分  | day 1、8、15                       |
|                    | 生食250 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 P                               |                      |      |                                  |
| 8                  | シスプラチン (CDDP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 60 mg/m <sup>2</sup>              | 点滴静注                 | 2時間  | day 1                            |
|                    | 生食500 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 P                               |                      |      |                                  |
| 9                  | 20%マンニトール 300 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0.66 P                            | 点滴静注                 | 30分  | day 1                            |
| 10                 | フロセミド20 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 A                               | 静注                   |      | day 1                            |
| 11                 | 生食1000 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 P                               | 点滴静注                 | 6時間  | day 1~3                          |
|                    | 生食500 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 P                               |                      |      |                                  |
| 12                 | 生食50 mL (フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 P                               | 点滴静注                 | 全開   | day 8、15                         |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | CPT-11: 炎症性 CDDP: 炎症性             |                      |      |                                  |
| 催吐性リスク分類           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | レジメン全体: 高度 (CPT-11: 中等度 CDDP: 高度) |                      |      |                                  |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 不要                                |                      |      |                                  |
| 備考欄                | ※Short hydration法もレジメンオーダーに登録あり。<br>※オランザピンは、1日最大10 mgまで増量可能。day 1は抗がん剤投与前の投与であるが、day 2以降は日中の眠気軽減目的のため、眠前ではなく夕食後投与とされている。また、糖尿病患者には禁忌であり、糖尿病リスク因子を有する患者や75歳以上の高齢者に対する投与の安全性は確立されていないため、血糖上昇や傾眠などの有害事象に注意が必要である。<br>※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※CDDP総投与量200~300 mg/m <sup>2</sup> を超える場合は蓄積性の神経毒性注意。 |                                   |                      |      |                                  |

I肺がん30  
削除

Bev+PEMメンテナンス療法

# I肺がん31

|                    |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |                                          |      |                                                                         |
|--------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------|
| 対象疾患               |                   | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | レジメン名                | 放射線併用weekly CBDCA+PTX療法 (weekly CP+RT療法) |      |                                                                         |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 42日                  |                                          |      |                                                                         |
| 総コース数              |                   | 1コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                                          |      |                                                                         |
| Rp.                | 薬剤名               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1日投与量                | 投与法                                      | 投与時間 | 投与日                                                                     |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 P                  | 点滴静注                                     | ゆっくり | day 1、8、15、22、29、36                                                     |
| 2                  | ジフェンヒドラミン10 mg    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 5 T                  | 経口                                       |      | day 1、8、15、22、29、36                                                     |
| 3                  | 生食100 mL          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 P                  | 点滴静注                                     | 30分  | day 1、8、15、22、29、36                                                     |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 V                  |                                          |      |                                                                         |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2 A                  |                                          |      |                                                                         |
|                    | パロノセトロン0.75 mg    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 V                  |                                          |      |                                                                         |
| 4                  | デキサメタゾン4 mg       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2 T                  | 経口                                       |      | day 2~3<br>day 9~10<br>day 16~17<br>day 23~24<br>day 30~31<br>day 37~39 |
| 5                  | ファモチジン20 mg       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 A                  | 静注                                       |      | day 1、8、15、22、29、36                                                     |
| 6                  | パクリタキセル (PTX)     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 40 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注                                     | 60分  | day 1、8、15、22、29、36                                                     |
|                    | 生食250 mL          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 P                  |                                          |      |                                                                         |
| 7                  | カルボプラチン (CBDCA)   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | AUC 2                | 点滴静注                                     | 60分  | day 1、8、15、22、29、36                                                     |
|                    | 5%ブドウ糖注射液250 mL   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 P                  |                                          |      |                                                                         |
| 8                  | 生食50 mL(フラッシュ用)   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 P                  | 点滴静注                                     | 全開   | day 1、8、15、22、29、36                                                     |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                   | PTX: 壊死性 CBDCA: 炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                                          |      |                                                                         |
| 催吐性リスク分類           |                   | レジメン全体: 中等度 (PTX: 軽度 CBDCA: 中等度)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |                                          |      |                                                                         |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                   | PTX投与のため、0.22 μm以下のインラインフィルターを使用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |                                          |      |                                                                         |
| 備考欄                |                   | ※ジフェンヒドラミンは、PTX投与30分前に内服する。<br>※CBDCA投与量計算は、Calvert式 投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×(GFR <sub>(mL/min)</sub> +25)を用いる。また、ここでのGFRは125 <sub>(mL/min)</sub> が最大とされ、そのためCBDCAの1回当たりの最大投与量は、最大投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×150 <sub>(mL/min)</sub> で計算され、本レジメンでは300 mgとなる。<br>※放射線療法はday 1~5、8~12、15~19、22~26、29~33、36~40に線量60 Gy/30 fr/6 wで施行。 |                      |                                          |      |                                                                         |

I肺がん32

|                    |                   |                                                                                                                                     |           |               |       |
|--------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------|-------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん           | レジメン名                                                                                                                               | Ram+DTX療法 |               |       |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                   | 21日                                                                                                                                 |           |               |       |
| 総コース数              |                   | 制限なし                                                                                                                                |           |               |       |
| Rp.                | 薬剤名               | 1日投与量                                                                                                                               | 投与方法      | 投与時間          | 投与日   |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用) | 1 P                                                                                                                                 | 点滴静注      | ゆっくり          | day 1 |
| 2                  | ジフェンヒドラミン10 mg    | 5 T                                                                                                                                 | 経口        |               | day 1 |
| 3                  | 生食100 mL          | 1 P                                                                                                                                 | 点滴静注      | 30分           | day 1 |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg     | 1 V                                                                                                                                 |           |               |       |
| 4                  | ラムシルマブ(Ram)       | 10 mg/kg                                                                                                                            | 点滴静注      | 60分<br>※備考欄参照 | day 1 |
|                    | 生食250 mL          | 1 P<br>※備考欄参照                                                                                                                       |           |               |       |
| 5                  | 生食50 mL(フラッシュ用)   | 1 P                                                                                                                                 | 点滴静注      | 全開            | day 1 |
| 6                  | ドセタキセル(DTX)       | 60 mg/m <sup>2</sup>                                                                                                                | 点滴静注      | 60分           | day 1 |
|                    | 生食250 mL          | 1 P                                                                                                                                 |           |               |       |
| 7                  | 生食50 mL(フラッシュ用)   | 1 P                                                                                                                                 | 点滴静注      | 全開            | day 1 |
| 8                  | ペグフィルグラスチム3.6 mg  | 1 kit                                                                                                                               | 皮下注       |               | day 3 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                   | Ram: 非炎症性 DTX: 壊死性                                                                                                                  |           |               |       |
| 催吐性リスク分類           |                   | レジメン全体:軽度(Ram: 最小度 DTX:軽度)                                                                                                          |           |               |       |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                   | Ram投与のため、0.2又は0.22 μmのインラインフィルターを使用                                                                                                 |           |               |       |
| 備考欄                |                   | ※Ramは、採取量と同量の生食を予め抜き取り、希釈時に本剤と生食の合計が全量250 mLとなるように希釈する。<br>※ジフェンヒドラミンは、Ram投与前に内服する。<br>※Ramの2回目以降は、初回時に忍容性が良好であれば投与時間を30分まで短縮可能である。 |           |               |       |

# I肺がん33

|                    |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                           |      |                                |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------|--------------------------------|
| 対象疾患               | 小細胞肺がん                                                       | レジメン名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 放射線併用CDDP+ETP療法 (PE+RT療法) |      |                                |
| 1コースの期間 (休薬期間含む)   |                                                              | 放射線照射を行う1コース目は28日 2コース目以降は21～28日                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           |      |                                |
| 総コース数              |                                                              | 4コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                           |      |                                |
| Rp.                | 薬剤名                                                          | 1日投与量                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 投与方法                      | 投与時間 | 投与日                            |
| 1                  | オランザピン5 mg                                                   | 1 T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 経口                        |      | day 1~4 (Max day 1~6)          |
| 2                  | 生食100 mL (ルートキープ用)                                           | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 点滴静注                      | ゆっくり | day 1~3                        |
| 3                  | 生食1000 mL                                                    | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 点滴静注                      | 3時間  | day 1                          |
| 4                  | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合 | 1 Cap                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 経口                        |      | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |
| 5                  | 生食100 mL                                                     | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 点滴静注                      | 30分  | day 1~3                        |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                                                | 1 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                           |      | day 1                          |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                               | 2 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                           |      |                                |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                               | 1 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                           |      |                                |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                             | 1 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                           |      |                                |
| 6                  | デキサメタゾン4 mg                                                  | 2 T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 経口                        |      | day 4                          |
| 7                  | エトポシド (ETP)                                                  | 100 mg/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 点滴静注                      | 2時間  | day 1~3                        |
|                    | 生食500 mL                                                     | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                           |      |                                |
| 8                  | シスプラチン (CDDP)                                                | 80 mg/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 点滴静注                      | 2時間  | day 1                          |
|                    | 生食500 mL                                                     | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                           |      |                                |
| 9                  | 20%マンニトール 300 mL                                             | 0.66 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 点滴静注                      | 30分  | day 1                          |
| 10                 | フロセミド20 mg                                                   | 1 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 静注                        |      | day 1                          |
| 11                 | 生食1000 mL                                                    | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 点滴静注                      | 6時間  | day 1~3                        |
|                    | 生食500 mL                                                     | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                           |      |                                |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                                                              | ETP: 炎症性 CDDP: 炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                           |      |                                |
| 催吐性リスク分類           |                                                              | レジメン全体: 高度 (ETP: 軽度 CDDP: 高度)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                           |      |                                |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                                                              | ETP投与のため、インラインフィルターは使用禁止                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                           |      |                                |
| 備考欄                |                                                              | ※Short hydration法もレジメンオーダーに登録あり。<br>※オランザピンは、1日最大10 mgまで増量可能。day 1は抗がん剤投与前の投与であるが、day 2以降は日中の眠気軽減目的のため、眠前ではなく夕食後投与とされている。また、糖尿病患者には禁忌であり、糖尿病リスク因子を有する患者や75歳以上の高齢者に対する投与の安全性は確立されていないため、血糖上昇や傾眠などの有害事象に注意が必要である。<br>※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※CDDP総投与量200~300 mg/m <sup>2</sup> を超える場合は蓄積性の神経毒性注意。<br>※放射線療法は1コース目のみで、day 1~5、8~12、15~19に線量45 Gy/30 fr/3 wで施行 (加速過分割照射法)。 |                           |      |                                |

# I肺がん34

|                    |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                   |                                |  |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------|--------------------------------|--|
| 対象疾患               |                                                              | 小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | レジメン名 | CDDP+ETP療法 (PE療法) |                                |  |
| 1コースの期間 (休薬期間含む)   |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 21日   |                   |                                |  |
| 総コース数              |                                                              | 4コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |                   |                                |  |
| Rp.                | 薬剤名                                                          | 1日投与量                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 投与方法  | 投与時間              | 投与日                            |  |
| 1                  | オランザピン5 mg                                                   | 1 T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 経口    |                   | day 1~4 (Max day 1~6)          |  |
| 2                  | 生食100 mL (ルートキープ用)                                           | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 点滴静注  | ゆっくり              | day 1~3                        |  |
| 3                  | 生食1000 mL                                                    | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 点滴静注  | 3時間               | day 1                          |  |
| 4                  | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合 | 1 Cap                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 経口    |                   | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |  |
| 5                  | 生食100 mL                                                     | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 点滴静注  | 30分               | day 1~3                        |  |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                                                | 1 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |                   | day 1                          |  |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                               | 2 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |                   |                                |  |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                               | 1 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |                   |                                |  |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                             | 1 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |                   |                                |  |
| 6                  | デキサメタゾン4 mg                                                  | 2 T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 経口    |                   | day 4                          |  |
| 7                  | エトポシド (ETP)                                                  | 100 mg/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 点滴静注  | 2時間               | day 1~3                        |  |
|                    | 生食500 mL                                                     | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |                   |                                |  |
| 8                  | シスプラチン (CDDP)                                                | 80 mg/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 点滴静注  | 2時間               | day 1                          |  |
|                    | 生食500 mL                                                     | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |                   |                                |  |
| 9                  | 20%マンニトール 300 mL                                             | 0.66 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 点滴静注  | 30分               | day 1                          |  |
| 10                 | フロセミド20 mg                                                   | 1 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 静注    |                   | day 1                          |  |
| 11                 | 生食1000 mL                                                    | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 点滴静注  | 6時間               | day 1~3                        |  |
|                    | 生食500 mL                                                     | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |                   |                                |  |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                                                              | ETP: 炎症性 CDDP: 炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |                   |                                |  |
| 催吐性リスク分類           |                                                              | レジメン全体: 高度 (ETP: 軽度 CDDP: 高度)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |                   |                                |  |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                                                              | ETP投与のため、インラインフィルターは使用禁止                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |                   |                                |  |
| 備考欄                |                                                              | ※Short hydration法もレジメンオーダーに登録あり。<br>※オランザピンは、1日最大10 mgまで増量可能。day 1は抗がん剤投与前の投与であるが、day 2以降は日中の眠気軽減目的のため、眠前ではなく夕食後投与とされている。また、糖尿病患者には禁忌であり、糖尿病リスク因子を有する患者や75歳以上の高齢者に対する投与の安全性は確立されていないため、血糖上昇や傾眠などの有害事象に注意が必要である。<br>※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※CDDP総投与量200~300 mg/m <sup>2</sup> を超える場合は蓄積性の神経毒性注意。 |       |                   |                                |  |

I肺がん35

|                    |                                   |             |                          |      |       |
|--------------------|-----------------------------------|-------------|--------------------------|------|-------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                           | レジメン名       | Pembro単剤療法(3週間隔法)(進行・再発) |      |       |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                   | 21日         |                          |      |       |
| 総コース数              | 制限なし                              |             |                          |      |       |
| Rp.                | 薬剤名                               | 1日投与量       | 投与法                      | 投与時間 | 投与日   |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                 | 1 P         | 点滴静注                     | ゆっくり | day 1 |
| 2                  | ペムブロリズマブ(Pembro)                  | 200 mg/body | 点滴静注                     | 30分  | day 1 |
|                    | 生食100 mL                          | 1 P         |                          |      |       |
| 3                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                   | 1 P         | 点滴静注                     | 全開   | day 1 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | Pembro:非炎症性                       |             |                          |      |       |
| 催吐性リスク分類           | Pembro:最小度                        |             |                          |      |       |
| インラインフィルター<br>の要不要 | Pembro投与のため、0.2～5 μmインラインフィルターを使用 |             |                          |      |       |
| 備考欄                |                                   |             |                          |      |       |

I肺がん36

|                    |                                                                                                    |                        |           |      |       |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------|------|-------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                                                                                            | レジメン名                  | Durva単剤療法 |      |       |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                                                                    | 28日                    |           |      |       |
| 総コース数              | 投与期間は12ヶ月間まで                                                                                       |                        |           |      |       |
| Rp.                | 薬剤名                                                                                                | 1日投与量                  | 投与法       | 投与時間 | 投与日   |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                                                                                  | 1 P                    | 点滴静注      | ゆっくり | day 1 |
| 2                  | デュルバルマブ(Durva)                                                                                     | 1500 mg/body<br>※備考欄参照 | 点滴静注      | 60分  | day 1 |
|                    | 生食250 mL                                                                                           | 1 P                    |           |      |       |
| 3                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                                                                    | 1 P                    | 点滴静注      | 全開   | day 1 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | Durva: 非炎症性                                                                                        |                        |           |      |       |
| 催吐性リスク分類           | Durva: 最小度                                                                                         |                        |           |      |       |
| インラインフィルター<br>の要不要 | Durva投与のため、0.2又は0.22 μmインラインフィルター(ポリエーテルスルホン製)を使用                                                  |                        |           |      |       |
| 備考欄                | ※本レジメンは、切除不能な局所進行の非小細胞肺がんにおける根治的化学放射線療法後の維持療法に用いるレジメンである。<br>※Durvaの投与量は体重30 kg以下の場合は、20 mg/kgである。 |                        |           |      |       |

I肺がん37

|                    |                              |                                                                               |                       |       |      |                          |  |
|--------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------|------|--------------------------|--|
| 対象疾患               |                              | 肺がん                                                                           |                       | レジメン名 |      | Weekly nab-PTX単剤メンテナンス療法 |  |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                              |                                                                               |                       | 21日   |      |                          |  |
| 総コース数              |                              | 制限なし                                                                          |                       |       |      |                          |  |
| Rp.                | 薬剤名                          |                                                                               | 1日投与量                 | 投与方法  | 投与時間 | 投与日                      |  |
| 1                  | 生食100 mL (ルートキープ用)           |                                                                               | 1 P                   | 点滴静注  | ゆっくり | day 1、8、15               |  |
| 2                  | 生食100 mL                     |                                                                               | 1 P                   | 点滴静注  | 30分  | day 1、8、15               |  |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                |                                                                               | 1 V                   |       |      |                          |  |
| 3                  | アルブミン懸濁型パクリタキセル<br>(nab-PTX) |                                                                               | 100 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注  | 30分  | day 1、8、15               |  |
|                    | 生食100 mL                     |                                                                               | 1 P<br>※備考欄参照         |       |      |                          |  |
| 4                  | 生食50 mL (フラッシュ用)             |                                                                               | 1 P                   | 点滴静注  | 全開   | day 1、8、15               |  |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                              | nab-PTX:壊死性                                                                   |                       |       |      |                          |  |
| 催吐性リスク分類           |                              | nab-PTX:軽度                                                                    |                       |       |      |                          |  |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                              | nab-PTX投与のため、インラインフィルターは使用禁止                                                  |                       |       |      |                          |  |
| 備考欄                |                              | ※本レジメンは、プラチナ製剤併用療法4コース後の維持療法である。<br>※nab-PTXは生食にて20 mL/Vで溶解するが、生食の不要な残液は破棄する。 |                       |       |      |                          |  |

# I肺がん38

|                    |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                       |                    |             |                              |
|--------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|-------------|------------------------------|
| 対象疾患               |                                                            | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | レジメン名                 | Pembro+PEM+CBDCA療法 |             |                              |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 21日                   |                    |             |                              |
| 総コース数              |                                                            | 4コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                       |                    |             |                              |
| Rp.                | 薬剤名                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1日投与量                 | 投与法                | 投与時間        | 投与日                          |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 P                   | 点滴静注               | ゆっくり        | day 1                        |
| 2                  | アプレピタント125 mg(day 1)、<br>80 mg(day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 Cap                 | 経口                 | <div></div> | day 1(125 mg)、day 2~3(80 mg) |
| 3                  | 生食100 mL                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 P                   | 点滴静注               | 30分         | day 1                        |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3 A                   |                    |             |                              |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 V                   |                    |             |                              |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 V                   |                    |             |                              |
| 4                  | デキサメタゾン4 mg(※備考欄参照                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 T                   | 経口                 | <div></div> | day 2~3                      |
| 5                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 P                   | 点滴静注               | 全開          | day 1                        |
| 6                  | ペムブロリズマブ(Pembro)                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 200 mg/body           | 点滴静注               | 30分         | day 1                        |
|                    | 生食100 mL                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 P                   |                    |             |                              |
| 7                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 P                   | 点滴静注               | 全開          | day 1                        |
| 8                  | ペメトレキシド(PEM)                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 500 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注               | 10分         | day 1                        |
|                    | 生食100 mL                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 P<br>※備考欄参照         |                    |             |                              |
| 9                  | カルボプラチン(CBDCA)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | AUC 5                 | 点滴静注               | 60分         | day 1                        |
|                    | 5%ブドウ糖注射液250 mL                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 P                   |                    |             |                              |
| 10                 | 生食50 mL(フラッシュ用)                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 P                   | 点滴静注               | 全開          | day 1                        |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                                                            | Pembro: 非炎症性 PEM: 非炎症性 CBDCA: 炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                       |                    |             |                              |
| 催吐性リスク分類           |                                                            | レジメン全体: 中等度(高度に準じる)(Pembro: 最小度 PEM: 軽度 CBDCA: 中等度(高度に準じる))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                       |                    |             |                              |
| インラインフィルターの<br>要不要 |                                                            | Pembro投与のため、0.2～5 μmインラインフィルターを使用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                       |                    |             |                              |
| 備考欄                |                                                            | ※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間～1時間30分前)、80 mg/day (day 2～3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※day2～3のデキサメタゾン4 mg/dayの経口投与は、オプション扱いである。<br>※PEMは、採取量と同量の生食を予め抜き取り、希釈時に本剤と生食の合計が全量100 mLとなるように希釈する。<br>※PEM投与のため葉酸及びビタミンB <sub>12</sub> の投与も当レジメン開始前より行うこと。葉酸は調剤用パンビタン末®を1日1回1 g(葉酸として0.5 mg相当分)を当レジメン開始7日前から連日経口投与する。ビタミンB <sub>12</sub> は1日1回1000 μg 筋注を当レジメン開始7日前から開始し、9週間毎(3コース毎)に行う。<br>また、当レジメン終了の際は、いずれも最終投与日から22日目まで投与すること。<br>※CBDCA投与量計算は、Calvert式 投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×(GFR <sub>(mL/min)</sub> +25)を用いる。また、ここでのGFRは125 <sub>(mL/min)</sub> が最大とされ、そのためCBDCAの1回当たりの最大投与量は、最大投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×150 <sub>(mL/min)</sub> で計算され、本レジメンでは750 mgとなる。 |                       |                    |             |                              |

I肺がん39

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                       |                    |      |       |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|------|-------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | レジメン名                 | Pembro+PEMメンテナンス療法 |      |       |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 21日                   |                    |      |       |
| 総コース数              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 制限なし                  |                    |      |       |
| Rp.                | 薬剤名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1日投与量                 | 投与方法               | 投与時間 | 投与日   |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                   | 点滴静注               | ゆっくり | day 1 |
| 2                  | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 P                   | 点滴静注               | 30分  | day 1 |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 V                   |                    |      |       |
| 3                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 P                   | 点滴静注               | 全開   | day 1 |
| 4                  | ペムブロリズマブ(Pembro)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 200 mg/body           | 点滴静注               | 30分  | day 1 |
|                    | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 P                   |                    |      |       |
| 5                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 P                   | 点滴静注               | 全開   | day 1 |
| 6                  | ペメトレキシド(PEM)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 500 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注               | 10分  | day 1 |
|                    | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 P<br>※備考欄参照         |                    |      |       |
| 7                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 P                   | 点滴静注               | 全開   | day 1 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | Pembro: 非炎症性 PEM: 非炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                       |                    |      |       |
| 催吐性リスク分類           | レジメン全体:軽度(Pembro: 最小度 PEM: 軽度)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |                    |      |       |
| インラインフィルター<br>の要不要 | Pembro投与のため、0.2～5 μmインラインフィルターを使用                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                       |                    |      |       |
| 備考欄                | ※本レジメンは、プラチナ製剤併用療法4コース後の維持療法である。<br>※PEMは、採取量と同量の生食を予め抜き取り、希釈時に本剤と生食の合計が全量100 mLとなるように希釈する。<br>※PEM投与のため葉酸及びビタミンB <sub>12</sub> の投与も当レジメン開始前より行うこと。葉酸は調剤用パンビタン末 <sup>®</sup> を1日1回1 g(葉酸として0.5 mg相当分)を当レジメン開始7日前から連日経口投与する。ビタミンB <sub>12</sub> は1日1回1000 μg 筋注を当レジメン開始7日前から開始し、9週間毎(3コース毎)に行う。また、当レジメン終了の際は、いずれも最終投与日から22日目まで投与すること。 |                       |                    |      |       |

# I肺がん40

|                    |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                       |                                              |      |                                |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------------------|------|--------------------------------|
| 対象疾患               |                                                              | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | レジメン名                 | Pembro+weekly nab-PTX+CBDCA療法 (Pembro+CnP療法) |      |                                |
| 1コースの期間 (休薬期間含む)   |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 21日                   |                                              |      |                                |
| 総コース数              |                                                              | 4コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                       |                                              |      |                                |
| Rp.                | 薬剤名                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1日投与量                 | 投与方法                                         | 投与時間 | 投与日                            |
| 1                  | 生食100 mL (ルートキープ用)                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                   | 点滴静注                                         | ゆっくり | day 1、8、15                     |
| 2                  | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 Cap                 | 経口                                           |      | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |
| 3                  | 生食100 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                   | 点滴静注                                         | 30分  | day 1                          |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3 A                   |                                              |      |                                |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 V                   |                                              |      |                                |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 V                   |                                              |      |                                |
| 4                  | 生食100 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                   | 点滴静注                                         | 30分  | day 8、15                       |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 V                   |                                              |      |                                |
| 5                  | デキサメタゾン4 mg (※備考欄参照)                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 T                   | 経口                                           |      | day 2~3                        |
| 6                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                   | 点滴静注                                         | 全開   | day 1                          |
| 7                  | ペムブロリズマブ (Pembro)                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 200 mg/body           | 点滴静注                                         | 30分  | day 1                          |
|                    | 生食100 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                   |                                              |      |                                |
| 8                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                   | 点滴静注                                         | 全開   | day 1                          |
| 9                  | アルブミン懸濁型パクリタキセル<br>(nab-PTX)                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 100 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注                                         | 30分  | day 1、8、15                     |
|                    | 生食100 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P<br>※備考欄参照         |                                              |      |                                |
| 10                 | カルボプラチン (CBDCA)                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | AUC 6                 | 点滴静注                                         | 60分  | day 1                          |
|                    | 5%ブドウ糖注射液250 mL                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                   |                                              |      |                                |
| 11                 | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                   | 点滴静注                                         | 全開   | day 1、8、15                     |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                                                              | Pembro: 非炎症性 nab-PTX: 壊死性 CBDCA: 炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                       |                                              |      |                                |
| 催吐性リスク分類           |                                                              | レジメン全体: 中等度 (高度に準じる) (Pembro: 最小度 nab-PTX: 軽度 CBDCA: 中等度 (高度に準じる))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                       |                                              |      |                                |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                                                              | 本レジメンのday 1については、インラインフィルターを使用してはならないnab-PTXとインラインフィルターが必要なPembroが混在しているためルートに注意が必要である。当院では、Rp.1、9~11はインラインフィルターなしのルートで投与し、Rp.3、6~8は0.2~5 μmのインラインフィルターを通して投与することとしている。<br>また、day 8及び15は、抗がん剤はnab-PTXのみとなるため、インラインフィルターを使用しないルートを用いて全Rp.投与する。                                                                                                                                                                                                                                                                      |                       |                                              |      |                                |
| 備考欄                |                                                              | ※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※day2~3のデキサメタゾン4 mg/dayの経口投与は、オプション扱いである。<br>※nab-PTXは生食にて20 mL/Vで溶解するが、生食の不要な残液は破棄する。<br>※CBDCA投与量計算は、Calvert式 投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×(GFR <sub>(mL/min)</sub> +25)を用いる。また、ここでのGFRは125 <sub>(mL/min)</sub> が最大とされ、そのためCBDCAの1回当たりの最大投与量は、最大投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×150 <sub>(mL/min)</sub> で計算され、本レジメンでは900 mgとなる。 |                       |                                              |      |                                |

I肺がん41

|                    |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                       |                                |               |                                |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------|---------------|--------------------------------|
| 対象疾患               |                                                              | 小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | レジメン名                 | Atezo+ETP+CBDCA療法 (Atezo+CE療法) |               |                                |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 21日                   |                                |               |                                |
| 総コース数              |                                                              | 4コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |                                |               |                                |
| Rp.                | 薬剤名                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1日投与量                 | 投与方法                           | 投与時間          | 投与日                            |
| 1                  | 生食100 mL (ルートキープ用)                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 P                   | 点滴静注                           | ゆっくり          | day 1~3                        |
| 2                  | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 Cap                 | 経口                             |               | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |
| 3                  | 生食100 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 P                   | 点滴静注                           |               | 30分                            |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3 A                   |                                | day 1         |                                |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 V                   |                                |               |                                |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 V                   |                                |               |                                |
| 4                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 P                   | 点滴静注                           | 全開            | day 1                          |
| 5                  | アテゾリズマブ (Atezo)                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1200 mg/body          | 点滴静注                           | 60分<br>※備考欄参照 | day 1                          |
|                    | 生食250 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 P                   |                                |               |                                |
| 6                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 P                   | 点滴静注                           | 全開            | day 1                          |
| 7                  | エトポシド (ETP)                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 100 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注                           | 2時間           | day 1~3                        |
|                    | 生食500 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 P                   |                                |               |                                |
| 8                  | カルボプラチン (CBDCA)                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | AUC 5                 | 点滴静注                           | 60分           | day 1                          |
|                    | 5%ブドウ糖注射液250 mL                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 P                   |                                |               |                                |
| 9                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 P                   | 点滴静注                           | 全開            | day 1~3                        |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                                                              | Atezo: 非炎症性 ETP: 炎症性 CBDCA: 炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                       |                                |               |                                |
| 催吐性リスク分類           |                                                              | レジメン全体: 中等度 (高度に準じる) (Atezo: 最小度 ETP: 軽度 CBDCA: 中等度 (高度に準じる))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                       |                                |               |                                |
| インラインフィルターの<br>要不要 |                                                              | 本レジメンのday 1については、インラインフィルターを使用してはならないETPとインラインフィルターが必要なAtezoが混在しているためルートに注意が必要である。当院では、Rp.1、7~9はインラインフィルターなしのルートで投与し、Rp.3~6は0.2又は0.22 μmのインラインフィルターを通して投与することとしている。<br>また、day 2~3は、抗がん剤はETPのみとなるため、インラインフィルターを使用しないルートを用いて全Rp.投与する。                                                                                                                                                                                                                                        |                       |                                |               |                                |
| 備考欄                |                                                              | ※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※Atezoの2回目以降は、初回時に忍容性が良好であれば投与時間を30分まで短縮可能である。<br>※CBDCA投与量計算は、Calvert式 投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×(GFR <sub>(mL/min)</sub> +25)を用いる。また、ここでのGFRは125 <sub>(mL/min)</sub> が最大とされ、そのためCBDCAの1回当たりの最大投与量は、最大投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×150 <sub>(mL/min)</sub> で計算され、本レジメンでは750 mgとなる。 |                       |                                |               |                                |

I肺がん42

|                    |                      |                     |         |      |         |
|--------------------|----------------------|---------------------|---------|------|---------|
| 対象疾患               | 小細胞肺がん               | レジメン名               | NGT単剤療法 |      |         |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                      | 21日                 |         |      |         |
| 総コース数              | 制限なし                 |                     |         |      |         |
| Rp.                | 薬剤名                  | 1日投与量               | 投与法     | 投与時間 | 投与日     |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用)    | 1 P                 | 点滴静注    | ゆっくり | day 1~5 |
| 2                  | 生食100 mL             | 1 P                 | 点滴静注    | 30分  | day 1~5 |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg        | 1 V                 |         |      |         |
| 3                  | ノギテカン(NGT)           | 1 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注    | 30分  | day 1~5 |
|                    | 生食100 mL             | 1 P                 |         |      |         |
| 4                  | 生食50 mL(フラッシュ用)      | 1 P                 | 点滴静注    | 全開   | day 1~5 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | NGT:炎症性              |                     |         |      |         |
| 催吐性リスク分類           | NGT:軽度               |                     |         |      |         |
| インラインフィルター<br>の要不要 | 不要                   |                     |         |      |         |
| 備考欄                | ※本レジメンは、患者限定レジメンである。 |                     |         |      |         |

I肺がん43

|                    |                   |                       |                          |             |                                  |
|--------------------|-------------------|-----------------------|--------------------------|-------------|----------------------------------|
| 対象疾患               | 小細胞肺がん            | レジメン名                 | CPT-11単剤療法(1コース4週、3投1休法) |             |                                  |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                   | 28日                   |                          |             |                                  |
| 総コース数              |                   | 制限なし                  |                          |             |                                  |
| Rp.                | 薬剤名               | 1日投与量                 | 投与法                      | 投与時間        | 投与日                              |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用) | 1 P                   | 点滴静注                     | ゆっくり        | day 1、8、15                       |
| 2                  | 生食100 mL          | 1 P                   | 点滴静注                     | 30分         | day 1、8、15                       |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg     | 1 V                   |                          |             |                                  |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg    | 2 A                   |                          |             |                                  |
|                    | パロノセトロン0.75 mg    | 1 V                   |                          |             |                                  |
| 3                  | デキサメタゾン4 mg       | 2 T                   | 経口                       | <div></div> | day 2~3<br>day 9~10<br>day 16~17 |
| 4                  | イリノテカン(CPT-11)    | 100 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注                     | 90分         | day 1、8、15                       |
|                    | 生食250 mL          | 1 P                   |                          |             |                                  |
| 5                  | 生食50 mL(フラッシュ用)   | 1 P                   | 点滴静注                     | 全開          | day 1、8、15                       |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                   | CPT-11:炎症性            |                          |             |                                  |
| 催吐性リスク分類           |                   | CPT-11:中等度            |                          |             |                                  |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                   | 不要                    |                          |             |                                  |
| 備考欄                |                   |                       |                          |             |                                  |

I肺がん44

|                    |                   |                       |                          |             |                     |
|--------------------|-------------------|-----------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| 対象疾患               | 小細胞肺がん            | レジメン名                 | CPT-11単剤療法(1コース3週、2投1休法) |             |                     |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                   | 21日                   |                          |             |                     |
| 総コース数              |                   | 制限なし                  |                          |             |                     |
| Rp.                | 薬剤名               | 1日投与量                 | 投与法                      | 投与時間        | 投与日                 |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用) | 1 P                   | 点滴静注                     | ゆっくり        | day 1、8             |
| 2                  | 生食100 mL          | 1 P                   | 点滴静注                     | 30分         | day 1、8             |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg     | 1 V                   |                          |             |                     |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg    | 2 A                   |                          |             |                     |
|                    | パロノセトロン0.75 mg    | 1 V                   |                          |             |                     |
| 3                  | デキサメタゾン4 mg       | 2 T                   | 経口                       | <div></div> | day 2~3<br>day 9~10 |
| 4                  | イリノテカン(CPT-11)    | 100 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注                     | 90分         | day 1、8             |
|                    | 生食250 mL          | 1 P                   |                          |             |                     |
| 5                  | 生食50 mL(フラッシュ用)   | 1 P                   | 点滴静注                     | 全開          | day 1、8             |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                   | CPT-11:炎症性            |                          |             |                     |
| 催吐性リスク分類           |                   | CPT-11:中等度            |                          |             |                     |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                   | 不要                    |                          |             |                     |
| 備考欄                |                   |                       |                          |             |                     |

# I肺がん45

|                    |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                       |                                            |               |                                |       |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------|---------------|--------------------------------|-------|
| 対象疾患               |                                                              | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | レジメン名                 | Atezo+weekly nab-PTX+CBDCA療法 (Atezo+CnP療法) |               |                                |       |
| 1コースの期間 (休薬期間含む)   |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 21日                   |                                            |               |                                |       |
| 総コース数              |                                                              | 4コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                       |                                            |               |                                |       |
| Rp.                | 薬剤名                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1日投与量                 | 投与方法                                       | 投与時間          | 投与日                            |       |
| 1                  | 生食100 mL (ルートキープ用)                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 P                   | 点滴静注                                       | ゆっくり          | day 1、8、15                     |       |
| 2                  | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 Cap                 | 経口                                         | <div></div>   | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |       |
| 3                  | 生食100 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 P                   | 点滴静注                                       |               | 30分                            | day 1 |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 3 A                   |                                            |               |                                |       |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 V                   |                                            |               |                                |       |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 V                   |                                            |               |                                |       |
| 4                  | 生食100 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 P                   | 点滴静注                                       | 30分           | day 8、15                       |       |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 V                   |                                            |               |                                |       |
| 5                  | デキサメタゾン4 mg (※備考欄参照)                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 T                   | 経口                                         | <div></div>   | day 2~3                        |       |
| 6                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 P                   | 点滴静注                                       | 全開            | day 1                          |       |
| 7                  | アテゾリズマブ (Atezo)                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1200 mg/body          | 点滴静注                                       | 60分<br>※備考欄参照 | day 1                          |       |
|                    | 生食250 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 P                   |                                            |               |                                |       |
| 8                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 P                   | 点滴静注                                       | 全開            | day 1                          |       |
| 9                  | アルブミン懸濁型パクリタキセル<br>(nab-PTX)                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 100 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注                                       | 30分           | day 1、8、15                     |       |
|                    | 生食100 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 P<br>※備考欄参照         |                                            |               |                                |       |
| 10                 | カルボプラチン (CBDCA)                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | AUC 6                 | 点滴静注                                       | 60分           | day 1                          |       |
|                    | 5%ブドウ糖注射液250 mL                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 P                   |                                            |               |                                |       |
| 11                 | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 P                   | 点滴静注                                       | 全開            | day 1、8、15                     |       |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                                                              | Atezo: 非炎症性 nab-PTX: 壊死性 CBDCA: 炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                       |                                            |               |                                |       |
| 催吐性リスク分類           |                                                              | レジメン全体: 中等度 (高度に準じる) (Atezo: 最小度 nab-PTX: 軽度 CBDCA: 中等度 (高度に準じる))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                       |                                            |               |                                |       |
| インラインフィルターの<br>要不要 |                                                              | 本レジメンのday 1については、インラインフィルターを使用してはならないnab-PTXとインラインフィルターが必要なAtezoが混在しているためルートに注意が必要である。当院では、Rp.1、9~11はインラインフィルターなしのルートで投与し、Rp.3、6~8は0.2又は0.22 μmのインラインフィルターを通して投与することとしている。<br>day 8及び15は、抗がん剤はnab-PTXのみとなるため、インラインフィルターを使用しないルートを用いて全Rp.投与する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                       |                                            |               |                                |       |
| 備考欄                |                                                              | ※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※day2~3のデキサメタゾン4 mg/dayの経口投与は、オプション扱いである。<br>※Atezoの2回目以降は、初回時に忍容性が良好であれば投与時間を30分まで短縮可能である。<br>※nab-PTXは生食にて20 mL/Vで溶解するが、生食の不要な残液は破棄する。<br>※CBDCA投与量計算は、Calvert式 投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×(GFR <sub>(mL/min)</sub> +25)を用いる。また、ここでのGFRは125 (mL/min)が最大とされ、そのためCBDCAの1回当たりの最大投与量は、最大投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×150 <sub>(mL/min)</sub> で計算され、本レジメンでは900 mgとなる。 |                       |                                            |               |                                |       |

# I肺がん46

|                    |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                      |                                              |      |                                                                                                                                             |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 対象疾患               |                                                                                   | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | レジメン名                | 放射線併用CDDP+DTX療法 (DP+RT療法) (Short Hydration法) |      |                                                                                                                                             |
| 1コースの期間 (休薬期間含む)   |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 56日                  |                                              |      |                                                                                                                                             |
| 総コース数              |                                                                                   | 1コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                                              |      |                                                                                                                                             |
| Rp.                | 薬剤名                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1日投与量                | 投与方法                                         | 投与時間 | 投与日                                                                                                                                         |
| 1                  | オランザピン5 mg                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 T                  | 経口                                           |      | day 1~4 (Max day 1~6)<br>day 8~11 (Max day 8~13)<br>day 29~32 (Max day 29~34)<br>day 36~39 (Max day 36~41)                                  |
| 2                  | 生食100 mL (ルートキープ用)                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 P                  | 点滴静注                                         | ゆっくり | day 1、8、29、36                                                                                                                               |
| 3                  | アプレピタント125 mg (day 1、8、29、36)、80 mg (day 2~3、9~10、30~31、37~38)<br>※ホスネツピタント未使用の場合 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 Cap                | 経口                                           |      | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg)<br>day 8 (125 mg)、day 9~10 (80 mg)<br>day 29 (125 mg)、day 30~31 (80 mg)<br>day 36 (125 mg)、day 37~38 (80 mg) |
| 4                  | 生食100 mL                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 P                  | 点滴静注                                         | 30分  | day 1、8、29、36                                                                                                                               |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 V                  |                                              |      |                                                                                                                                             |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2 A                  |                                              |      |                                                                                                                                             |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 V                  |                                              |      |                                                                                                                                             |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 V                  |                                              |      |                                                                                                                                             |
| 5                  | デキサメタゾン4 mg                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2 T                  | 経口                                           |      | day 2~4<br>day 9~11<br>day 30~32<br>day 37~39                                                                                               |
| 6                  | ドセタキセル (DTX)                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 40 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注                                         | 60分  | day 1、8、29、36                                                                                                                               |
|                    | 生食250 mL                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 P                  |                                              |      |                                                                                                                                             |
| 7                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 P                  | 点滴静注                                         | 全開   | day 1、8、29、36                                                                                                                               |
| 8                  | 硫酸Mg補正液1 mEq/mL (20 mL)                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0.4 A                | 点滴静注                                         | 60分  | day 1、8、29、36                                                                                                                               |
|                    | 生食500 mL                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 P                  |                                              |      |                                                                                                                                             |
| 9                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 P                  | 点滴静注                                         | 全開   | day 1、8、29、36                                                                                                                               |
| 10                 | 20%マンニトール 300 mL                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0.5 P                | 点滴静注                                         | 15分  | day 1、8、29、36                                                                                                                               |
| 11                 | シスプラチン (CDDP)                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 40 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注                                         | 2時間  | day 1、8、29、36                                                                                                                               |
|                    | 生食500 mL                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 P                  |                                              |      |                                                                                                                                             |
| 12                 | 生食500 mL                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 P                  | 点滴静注                                         | 60分  | day 1、8、29、36                                                                                                                               |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                                                                                   | DTX:壊死性 CDDP: 炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |                                              |      |                                                                                                                                             |
| 催吐性リスク分類           |                                                                                   | レジメン全体:高度 (DTX:軽度 CDDP:高度)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |                                              |      |                                                                                                                                             |
| インラインフィルターの<br>要不要 |                                                                                   | 不要                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |                                              |      |                                                                                                                                             |
| 備考欄                |                                                                                   | ※本レジメンはshort hydration法のみが現在院内採用されている。<br>※オランザピンは、1日最大10 mgまで増量可能。day 1、8、29、36は抗がん剤投与前の投与であるが、day 2、9、30、37以降は日中の眠気軽減目的のため、眠前ではなく夕食後投与とされている。また、糖尿病患者には禁忌であり、糖尿病リスク因子を有する患者や75歳以上の高齢者に対する投与の安全性は確立されていないため、血糖上昇や傾眠などの有害事象に注意が必要である。<br>※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1、8、29、36またはアプレピタント125 mg/day (day 1、8、29、36、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、9~10、30~31、37~38、午前中)のいずれかを投与する。<br>※CDDP総投与量200~300 mg/m <sup>2</sup> を超える場合は蓄積性の神経毒性注意。<br>※放射線療法はday 1~5、8~12、15~19、22~26、29~33、36~40に線量60 Gy/30 fr/6 wで施行。 |                      |                                              |      |                                                                                                                                             |

# I肺がん47

|                    |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |                                           |                                |  |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------|--------------------------------|--|
| 対象疾患               |                                                              | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | レジメン名 | Atezo+Bev+CBDCA+tri-weekly PTX療法 (ABCP療法) |                                |  |
| 1コースの期間 (休薬期間含む)   |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 21日   |                                           |                                |  |
| 総コース数              |                                                              | 6コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |                                           |                                |  |
| Rp.                | 薬剤名                                                          | 1日投与量                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 投与方法  | 投与時間                                      | 投与日                            |  |
| 1                  | 生食100 mL (ルートキープ用)                                           | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 点滴静注  | ゆっくり                                      | day 1                          |  |
| 2                  | ジフェンヒドラミン10 mg                                               | 5 T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 経口    |                                           | day 1                          |  |
| 3                  | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合 | 1 Cap                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 経口    |                                           | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |  |
| 4                  | 生食100 mL                                                     | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 点滴静注  | 30分                                       | day 1                          |  |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                               | 3 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                           |                                |  |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                               | 1 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                           |                                |  |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                             | 1 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                           |                                |  |
| 5                  | デキサメタゾン4 mg (※備考欄参照)                                         | 1 T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 経口    |                                           | day 2~3                        |  |
| 6                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 点滴静注  | 全開                                        | day 1                          |  |
| 7                  | アテゾリズマブ (Atezo)                                              | 1200 mg/body                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 点滴静注  | 60分<br>※備考欄参照                             | day 1                          |  |
|                    | 生食250 mL                                                     | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                           |                                |  |
| 8                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 点滴静注  | 全開                                        | day 1                          |  |
| 9                  | ベバシズマブ (Bev)                                                 | 15 mg/kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 点滴静注  | 90分<br>※備考欄参照                             | day 1                          |  |
|                    | 生食100 mL                                                     | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                           |                                |  |
| 10                 | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 点滴静注  | 全開                                        | day 1                          |  |
| 11                 | ファモチジン20 mg                                                  | 1 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 静注    |                                           | day 1                          |  |
| 12                 | パクリタキセル (PTX)                                                | 200 mg/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 点滴静注  | 3時間                                       | day 1                          |  |
|                    | 生食500 mL                                                     | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                           |                                |  |
| 13                 | カルボプラチン (CBDCA)                                              | AUC 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 点滴静注  | 60分                                       | day 1                          |  |
|                    | 5%ブドウ糖注射液250 mL                                              | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                           |                                |  |
| 14                 | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 点滴静注  | 全開                                        | day 1                          |  |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                                                              | Atezo: 非炎症性 Bev: 非炎症性 PTX:壊死性 CBDCA: 炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |                                           |                                |  |
| 催吐性リスク分類           |                                                              | レジメン全体: 中等度 (高度に準じる) (Atezo: 最小度 Bev: 最小度 PTX: 軽度 CBDCA: 中等度 (高度に準じる))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                           |                                |  |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                                                              | Atezo及びPTX投与のため、0.2又は0.22 μmのインラインフィルターを使用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |                                           |                                |  |
| 備考欄                |                                                              | ※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※day2~3のデキサメタゾン4 mg/dayの経口投与は、オプション扱いである。<br>※Atezoの2回目以降は、初回時に忍容性が良好であれば投与時間を30分まで短縮可能である。<br>※Bevは、初回は90分かけて投与すること。初回時の忍容性が確認出来れば、2回目は60分で投与出来、さらに2回目も忍容性が確認出来れば、3回目以降30分で投与出来る。<br>※ジフェンヒドラミンは、PTX投与30分前に内服する。<br>※CBDCA投与量計算は、Calvert式 投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> × (GFR <sub>(mL/min)</sub> +25)を用いる。また、ここでのGFRは125 <sub>(mL/min)</sub> が最大とされ、そのためCBDCAの1回当たりの最大投与量は、最大投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> × 150 <sub>(mL/min)</sub> で計算され、本レジメンでは900 mgとなる。 |       |                                           |                                |  |

I肺がん48

|                    |                                                                                                                                                                           |              |                   |        |       |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------|--------|-------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                   | レジメン名        | Atezo+Bevメンテナンス療法 |        |       |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                                                                                                                                           | 21日          |                   |        |       |
| 総コース数              | 制限なし                                                                                                                                                                      |              |                   |        |       |
| Rp.                | 薬剤名                                                                                                                                                                       | 1日投与量        | 投与方法              | 投与時間   | 投与日   |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                                                                                                                                                         | 1 P          | 点滴静注              | ゆっくり   | day 1 |
| 2                  | アテゾリズマブ(Atezo)                                                                                                                                                            | 1200 mg/body | 点滴静注              | 60分    | day 1 |
|                    | 生食250 mL                                                                                                                                                                  | 1 P          |                   | ※備考欄参照 |       |
| 3                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                                                                                                                                           | 1 P          | 点滴静注              | 全開     | day 1 |
| 4                  | ベバシズマブ(Bev)                                                                                                                                                               | 15 mg/kg     | 点滴静注              | 90分    | day 1 |
|                    | 生食100 mL                                                                                                                                                                  | 1 P          |                   | ※備考欄参照 |       |
| 5                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                                                                                                                                           | 1 P          | 点滴静注              | 全開     | day 1 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | Atezo: 非炎症性 Bev: 非炎症性                                                                                                                                                     |              |                   |        |       |
| 催吐性リスク分類           | レジメン全体:最小度(Atezo: 最小度 Bev: 最小度)                                                                                                                                           |              |                   |        |       |
| インラインフィルター<br>の要不要 | Atezo投与のため、0.2又は0.22 μmのインラインフィルターを使用                                                                                                                                     |              |                   |        |       |
| 備考欄                | ※本レジメンは、プラチナ製剤併用療法4コース後の維持療法である。<br>※Atezoの2回目以降は、初回時に忍容性が良好であれば投与時間を30分まで短縮可能である。<br>※Bevは、初回は90分かけて投与すること。初回時の忍容性が確認出来れば、2回目は60分で投与出来、さらに2回目も忍容性が確認出来れば、3回目以降30分で投与出来る。 |              |                   |        |       |

I肺がん49

|                    |                   |                                                                                              |  |              |  |                  |               |       |
|--------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------|--|------------------|---------------|-------|
| 対象疾患               |                   | 非小細胞肺がん                                                                                      |  | レジメン名        |  | Atezo単剤療法(3週間隔法) |               |       |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                   |                                                                                              |  | 21日          |  |                  |               |       |
| 総コース数              |                   | 制限なし                                                                                         |  |              |  |                  |               |       |
| Rp.                | 薬剤名               |                                                                                              |  | 1日投与量        |  | 投与法              | 投与時間          | 投与日   |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用) |                                                                                              |  | 1 P          |  | 点滴静注             | ゆっくり          | day 1 |
| 2                  | アテゾリズマブ(Atezo)    |                                                                                              |  | 1200 mg/body |  | 点滴静注             | 60分<br>※備考欄参照 | day 1 |
|                    | 生食250 mL          |                                                                                              |  | 1 P          |  |                  |               |       |
| 3                  | 生食50 mL(フラッシュ用)   |                                                                                              |  | 1 P          |  | 点滴静注             | 全開            | day 1 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                   | Atezo: 非炎症性                                                                                  |  |              |  |                  |               |       |
| 催吐性リスク分類           |                   | Atezo: 最小度                                                                                   |  |              |  |                  |               |       |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                   | Atezo投与のため、0.2又は0.22 μmのインラインフィルターを使用                                                        |  |              |  |                  |               |       |
| 備考欄                |                   | ※本レジメンは、1st. Lineでの使用の場合は、PD-L1陽性患者に用いること。<br>※Atezoの2回目以降は、初回時に忍容性が良好であれば投与時間を30分まで短縮可能である。 |  |              |  |                  |               |       |

# I肺がん50

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |                                 |      |                                |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------|------|--------------------------------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | レジメン名                                     | Pembro+PEM+CDDP療法 (Pembro+PP療法) |      |                                |
| 1コースの期間 (休薬期間含む)   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 21日                                       |                                 |      |                                |
| 総コース数              | 4コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                           |                                 |      |                                |
| Rp.                | 薬剤名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1日投与量                                     | 投与方法                            | 投与時間 | 投与日                            |
| 1                  | オランザピン5 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 T                                       | 経口                              |      | day 1~4 (Max day 1~6)          |
| 2                  | 生食100 mL (ルートキープ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 P                                       | 点滴静注                            | ゆっくり | day 1                          |
| 3                  | 生食1000 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 P                                       | 点滴静注                            | 3時間  | day 1                          |
| 4                  | アブレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 Cap                                     | 経口                              |      | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |
| 5                  | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 P                                       | 点滴静注                            | 30分  | day 1                          |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 V                                       |                                 |      |                                |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2 A                                       |                                 |      |                                |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 V                                       |                                 |      |                                |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アブレピタント未使用の場合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 V                                       |                                 |      |                                |
| 6                  | デキサメタゾン4 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2 T                                       | 経口                              |      | day 2~4                        |
| 7                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 P                                       | 点滴静注                            | 全開   | day 1                          |
| 8                  | ペムプロリズマブ (Pembro)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 200 mg/body                               | 点滴静注                            | 30分  | day 1                          |
|                    | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 P                                       |                                 |      |                                |
| 9                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 P                                       | 点滴静注                            | 全開   | day 1                          |
| 10                 | ペメトレキセド (PEM)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 500 mg/m <sup>2</sup>                     | 点滴静注                            | 10分  | day 1                          |
|                    | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 P<br>※備考欄参照                             |                                 |      |                                |
| 11                 | シスプラチン (CDDP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 75 mg/m <sup>2</sup>                      | 点滴静注                            | 2時間  | day 1                          |
|                    | 生食500 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 P                                       |                                 |      |                                |
| 12                 | 20%マンニトール 300 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0.66 P                                    | 点滴静注                            | 30分  | day 1                          |
| 13                 | フロセミド20 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 A                                       | 静注                              |      | day 1                          |
| 14                 | 生食1000 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 P                                       | 点滴静注                            | 6時間  | day 1~3                        |
|                    | 生食500 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 P                                       |                                 |      |                                |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Pembro: 非炎症性 PEM: 非炎症性 CDDP: 炎症性          |                                 |      |                                |
| 催吐性リスク分類           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | レジメン全体: 高度 (Pembro: 最小度 PEM: 軽度 CDDP: 高度) |                                 |      |                                |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Pembro投与のため、0.2~5 μmインラインフィルターを使用         |                                 |      |                                |
| 備考欄                | ※Short hydration法もレジメンオーダーに登録あり。<br>※オランザピンは、1日最大10 mgまで増量可能。day 1は抗がん剤投与前の投与であるが、day 2以降は日中の眠気軽減目的のため、眠前ではなく夕食後投与とされている。また、糖尿病患者には禁忌であり、糖尿病リスク因子を有する患者や75歳以上の高齢者に対する投与の安全性は確立されていないため、血糖上昇や傾眠などの有害事象に注意が必要である。<br>※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアブレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※PEMは、採取量と同量の生食を予め抜き取り、希釈時に本剤と生食の合計が全量100 mLとなるように希釈する。<br>※PEM投与のため葉酸及びビタミンB <sub>12</sub> の投与も当レジメン開始前より行うこと。葉酸は調剤用パンビタン末®を1日1回1 g (葉酸として0.5 mg相当分)を当レジメン開始7日前から連日経口投与する。ビタミンB <sub>12</sub> は1日1回1000 μg 筋注を当レジメン開始7日前から開始し、9週間毎 (3コース毎)に行う。また、当レジメン終了の際は、いずれも最終投与日から22日目まで投与すること。<br>※CDDP総投与量200~300 mg/m <sup>2</sup> を超える場合は蓄積性の神経毒性注意。<br>※メンテナンス療法を行う場合は、CDDPの併用は4コースで終了すること。 |                                           |                                 |      |                                |

# I肺がん51

|                    |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                       |                               |      |                                |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------|------|--------------------------------|
| 対象疾患               |                                                              | 小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | レジメン名                 | Durva+CDDP+ETP療法 (Durva+PE療法) |      |                                |
| 1コースの期間 (休薬期間含む)   |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 21日                   |                               |      |                                |
| 総コース数              |                                                              | 4コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |                               |      |                                |
| Rp.                | 薬剤名                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1日投与量                 | 投与方法                          | 投与時間 | 投与日                            |
| 1                  | オランザピン5 mg                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 T                   | 経口                            |      | day 1~4 (Max day 1~6)          |
| 2                  | 生食100 mL (ルートキープ用)                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 P                   | 点滴静注                          |      | ゆっくり                           |
| 3                  | 生食1000 mL                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 P                   | 点滴静注                          | 3時間  | day 1                          |
| 4                  | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 Cap                 | 経口                            |      | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |
| 5                  | 生食100 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 P                   | 点滴静注                          | 30分  | day 1~3                        |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 V                   |                               |      | day 1                          |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2 A                   |                               |      |                                |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 V                   |                               |      |                                |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 V                   |                               |      |                                |
| 6                  | デキサメタゾン4 mg                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2 T                   | 経口                            |      | day 4                          |
| 7                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 P                   | 点滴静注                          | 全開   | day 1                          |
| 8                  | デュルバルマブ (Durva)                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1500 mg/body          | 点滴静注                          | 60分  | day 1                          |
|                    | 生食250 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 P                   |                               |      |                                |
| 9                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 P                   | 点滴静注                          | 全開   | day 1                          |
| 10                 | エトポシド (ETP)                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 100 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注                          | 2時間  | day 1~3                        |
|                    | 生食500 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 P                   |                               |      |                                |
| 11                 | シスプラチン (CDDP)                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 80 mg/m <sup>2</sup>  | 点滴静注                          | 2時間  | day 1                          |
|                    | 生食500 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 P                   |                               |      |                                |
| 12                 | 20%マンニトール 300 mL                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0.66 P                | 点滴静注                          | 30分  | day 1                          |
| 13                 | フロセミド20 mg                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 A                   | 静注                            |      | day 1                          |
| 14                 | 生食1000 mL                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 P                   | 点滴静注                          | 6時間  | day 1~3                        |
|                    | 生食500 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 P                   |                               |      |                                |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                                                              | Durva: 非炎症性 ETP: 炎症性 CDDP: 炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                       |                               |      |                                |
| 催吐性リスク分類           |                                                              | レジメン全体: 高度 (Durva: 最小度 ETP: 軽度 CDDP: 高度)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                               |      |                                |
| インラインフィルターの<br>要不要 |                                                              | 本レジメンのday 1については、インラインフィルターを使用してはならないETPとインラインフィルターが必要なDruvaが混在しているためルートに注意が必要である。当院では、Rp.2~3、10~14はインラインフィルターなしのルートで投与し、Rp.5、7~9は0.2又は0.22 μmのインラインフィルター (ポリエーテルスルホン製) を通して投与することとしている。<br>また、day 2~3は、抗がん剤はETPのみとなるため、インラインフィルターを使用しないルートを用いて全Rp.投与する。                                                                                                                                                                                                   |                       |                               |      |                                |
| 備考欄                |                                                              | ※Short hydration法もレジメンオーダーに登録あり。<br>※オランザピンは、1日最大10 mgまで増量可能。day 1は抗がん剤投与前の投与であるが、day 2以降は日中の眠気軽減目的のため、眠前ではなく夕食後投与とされている。また、糖尿病患者には禁忌であり、糖尿病リスク因子を有する患者や75歳以上の高齢者に対する投与の安全性は確立されていないため、血糖上昇や傾眠などの有害事象に注意が必要である。<br>※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中) のいずれかを投与する。<br>※Durvaの投与量は体重30 kg以下の場合は、20 mg/kgである。<br>※CDDP総投与量200~300 mg/m <sup>2</sup> を超える場合は蓄積性の神経毒性注意。 |                       |                               |      |                                |

# I肺がん52

|                 |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |                                |       |                                |
|-----------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------|-------|--------------------------------|
| 対象疾患            |                                                              | 小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | レジメン名                | Durva+ETP+CBDCA療法 (Durva+CE療法) |       |                                |
| 1コースの期間(休薬期間含む) |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 21日                  |                                |       |                                |
| 総コース数           |                                                              | 4コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                      |                                |       |                                |
| Rp.             | 薬剤名                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1日投与量                | 投与方法                           | 投与時間  | 投与日                            |
| 1               | 生食100 mL(ルートキープ用)                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                  | 点滴静注                           | ゆっくり  | day 1~3                        |
| 2               | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 Cap                | 経口                             |       | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |
| 3               | 生食100 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                  | 点滴静注                           |       | 30分                            |
|                 | デキサメタゾン1.65 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3 A                  |                                |       |                                |
|                 | パロノセトロン0.75 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 V                  |                                |       |                                |
|                 | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 V                  |                                | day 1 |                                |
| 4               | 生食50 mL(フラッシュ用)                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                  | 点滴静注                           | 全開    | day 1                          |
| 5               | デュルバルマブ®(Durva)                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1500 mg/body         | 点滴静注                           | 60分   | day 1                          |
|                 | 生食250 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                  |                                |       |                                |
| 6               | 生食50 mL(フラッシュ用)                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                  | 点滴静注                           | 全開    | day 1                          |
| 7               | エトポシド(ETP)                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 80 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注                           | 2時間   | day 1~3                        |
|                 | 生食500 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                  |                                |       |                                |
| 8               | カルボプラチン(CBDCA)                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | AUC 5                | 点滴静注                           | 60分   | day 1                          |
|                 | 5%ブドウ糖注射液250 mL                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                  |                                |       |                                |
| 9               | 生食50 mL(フラッシュ用)                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                  | 点滴静注                           | 全開    | day 1~3                        |
| 血管外漏出<br>リスク分類  |                                                              | Durva: 非炎症性 ETP: 炎症性 CBDCA: 炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |                                |       |                                |
| 催吐性リスク分類        |                                                              | レジメン全体: 中等度(高度に準じる) (Durva: 最小度 ETP: 軽度 CBDCA: 中等度(高度に準じる))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |                                |       |                                |
| インラインフィルターの要不要  |                                                              | 本レジメンのday 1については、インラインフィルターを使用してはならないETPとインラインフィルターが必要なDruvaが混在しているためルートに注意が必要である。当院では、Rp.1、7~9はインラインフィルターなしのルートで投与し、Rp.3~6は0.2又は0.22 μmのインラインフィルター(ポリエーテルスルホン製)を通して投与することとしている。<br>また、day 2~3は、抗がん剤はETPのみとなるため、インラインフィルターを使用しないルートを用いて全Rp.投与する。                                                                                                                                                                                                                   |                      |                                |       |                                |
| 備考欄             |                                                              | ※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与と開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※Durvaの投与量は体重30 kg以下の場合は、20 mg/kgである。<br>※CBDCA投与量計算は、Calvert式 投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×(GFR <sub>(mL/min)</sub> +25)を用いる。また、ここでのGFRは125 <sub>(mL/min)</sub> が最大とされ、そのためCBDCAの1回当たりの最大投与量は、最大投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×150 <sub>(mL/min)</sub> で計算され、本レジメンでは750 mgとなる。 |                      |                                |       |                                |

I肺がん53

|                    |                   |                                                                                                                                                                                  |                 |      |       |
|--------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------|-------|
| 対象疾患               | 小細胞肺がん            | レジメン名                                                                                                                                                                            | Durva単剤メンテナンス療法 |      |       |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                   | 28日                                                                                                                                                                              |                 |      |       |
| 総コース数              |                   | 進展型小細胞肺がん:制限なし 限局型小細胞肺がん:24ヶ月間まで                                                                                                                                                 |                 |      |       |
| Rp.                | 薬剤名               | 1日投与量                                                                                                                                                                            | 投与方法            | 投与時間 | 投与日   |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用) | 1 P                                                                                                                                                                              | 点滴静注            | ゆっくり | day 1 |
| 2                  | デュルバルマブ (Durva)   | 1500 mg/body<br>※備考欄参照                                                                                                                                                           | 点滴静注            | 60分  | day 1 |
|                    | 生食250 mL          | 1 P                                                                                                                                                                              |                 |      |       |
| 3                  | 生食50 mL(フラッシュ用)   | 1 P                                                                                                                                                                              | 点滴静注            | 全開   | day 1 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                   | Durva:非炎症性                                                                                                                                                                       |                 |      |       |
| 催吐性リスク分類           |                   | Durva:最小度                                                                                                                                                                        |                 |      |       |
| インラインフィルターの<br>要不要 |                   | Durva投与のため、0.2又は0.22 μmインラインフィルター(ポリエーテルスルホン製)を使用                                                                                                                                |                 |      |       |
| 備考欄                |                   | ※本レジメンは、進展型の場合、I51 Durva+PE療法、I52 Durva+CE療法後のメンテナンス療法である。<br>※本レジメンは、限局型の場合、根治的CRT(I33 PE+RT療法やCE+RT療法(未登録レジメン))実施後に行い、この場合24カ月間までである。<br>※Durvaの投与量は体重30 kg以下の場合は、20 mg/kgである。 |                 |      |       |

I肺がん54

|                    |                                     |             |                 |      |       |
|--------------------|-------------------------------------|-------------|-----------------|------|-------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                             | レジメン名       | Nivo単剤療法(4週間隔法) |      |       |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                     | 28日         |                 |      |       |
| 総コース数              | 制限なし                                |             |                 |      |       |
| Rp.                | 薬剤名                                 | 1日投与量       | 投与方法            | 投与時間 | 投与日   |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                   | 1 P         | 点滴静注            | ゆっくり | day 1 |
| 2                  | ニボルマブ(Nivo)                         | 480 mg/body | 点滴静注            | 30分  | day 1 |
|                    | 生食100 mL                            | 1 P         |                 |      |       |
| 3                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                     | 1 P         | 点滴静注            | 全開   | day 1 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | Nivo:非炎症性                           |             |                 |      |       |
| 催吐性リスク分類           | Nivo:最小度                            |             |                 |      |       |
| インラインフィルター<br>の要不要 | Nivo投与のため、0.2又は0.22 μmインラインフィルターを使用 |             |                 |      |       |
| 備考欄                |                                     |             |                 |      |       |

I肺がん55

|                    |                                   |             |                          |      |       |
|--------------------|-----------------------------------|-------------|--------------------------|------|-------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                           | レジメン名       | Pembro単剤療法(6週間隔法)(進行・再発) |      |       |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                   | 42日         |                          |      |       |
| 総コース数              | 制限なし                              |             |                          |      |       |
| Rp.                | 薬剤名                               | 1日投与量       | 投与法                      | 投与時間 | 投与日   |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                 | 1 P         | 点滴静注                     | ゆっくり | day 1 |
| 2                  | ペムブロリズマブ(Pembro)                  | 400 mg/body | 点滴静注                     | 30分  | day 1 |
|                    | 生食100 mL                          | 1 P         |                          |      |       |
| 3                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                   | 1 P         | 点滴静注                     | 全開   | day 1 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | Pembro:非炎症性                       |             |                          |      |       |
| 催吐性リスク分類           | Pembro:最小度                        |             |                          |      |       |
| インラインフィルター<br>の要不要 | Pembro投与のため、0.2～5 μmインラインフィルターを使用 |             |                          |      |       |
| 備考欄                |                                   |             |                          |      |       |

I肺がん56

|                    |                    |                                                                                                                           |            |      |          |
|--------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------|----------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん            | レジメン名                                                                                                                     | Nivo+Ipi療法 |      |          |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                    | 42日                                                                                                                       |            |      |          |
| 総コース数              |                    | 制限なし                                                                                                                      |            |      |          |
| Rp.                | 薬剤名                | 1日投与量                                                                                                                     | 投与法        | 投与時間 | 投与日      |
| 1                  | 生食100 mL (ルートキープ用) | 1 P                                                                                                                       | 点滴静注       | ゆっくり | day 1、22 |
| 2                  | ニボルマブ (Nivo)       | 360 mg/body                                                                                                               | 点滴静注       | 30分  | day 1、22 |
|                    | 生食100 mL           | 1 P                                                                                                                       |            |      |          |
| 3                  | 生食50 mL            | 1 P                                                                                                                       | 点滴静注       | 30分  | day 1    |
| 4                  | イピリムマブ (Ipi)       | 1 mg/kg                                                                                                                   | 点滴静注       | 30分  | day 1    |
|                    | 生食50 mL            | 0.4 P                                                                                                                     |            |      |          |
| 5                  | 生食50 mL (フラッシュ用)   | 1 P                                                                                                                       | 点滴静注       | 全開   | day 1、22 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                    | Nivo:非炎症性 Ipi:非炎症性                                                                                                        |            |      |          |
| 催吐性リスク分類           |                    | レジメン全体:最小度 (Nivo:最小度 Ipi:最小度)                                                                                             |            |      |          |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                    | Nivo、Ipi投与のため、0.2又は0.22 μmインラインフィルターを使用                                                                                   |            |      |          |
| 備考欄                |                    | ※Nivoは当レジメンは、360 mg/bodyを3週間隔での投与となるので注意。<br>※NivoとIpiの投与間隔は、30分以上あける必要があるため、Rp.3の生食50 mLの投与時間は30分としているため注意 (全開で投与しないこと)。 |            |      |          |

**I肺がん57**

|                    |                                                        |                                                  |                       |                                     |      |                                                                   |
|--------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------|
| 対象疾患               |                                                        | 非小細胞肺がん                                          | レジメン名                 | Nivo+Ipi+PEM+CDDP療法 (Nivo+Ipi+PP療法) |      |                                                                   |
| 1コースの期間 (休薬期間含む)   |                                                        |                                                  | 42日                   |                                     |      |                                                                   |
| 総コース数              |                                                        | 1コース                                             |                       |                                     |      |                                                                   |
| Rp.                | 薬剤名                                                    |                                                  | 1日投与量                 | 投与方法                                | 投与時間 | 投与日                                                               |
| 1                  | オランザピン5 mg                                             |                                                  | 1 T                   | 経口                                  |      | day 1~4 (Max day 1~6)<br>day 22~25 (Max day 22~27)                |
| 2                  | 生食100 mL (ルートキープ用)                                     |                                                  | 1 P                   | 点滴静注                                | ゆっくり | day 1、22                                                          |
| 3                  | 生食1000 mL                                              |                                                  | 1 P                   | 点滴静注                                | 3時間  | day 1、22                                                          |
| 4                  | アプレピタント125 mg (day 1、22)、<br>80 mg (day 2~3、<br>23~24) |                                                  | 1 Cap                 | 経口                                  |      | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg)<br>day22 (125 mg)、day23~24 (80 mg) |
| 5                  | 生食100 mL                                               |                                                  | 1 P                   | 点滴静注                                | 30分  | day 1、22                                                          |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                                          |                                                  | 1 V                   |                                     |      |                                                                   |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                         |                                                  | 2 A                   |                                     |      |                                                                   |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                         |                                                  | 1 V                   |                                     |      |                                                                   |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                       |                                                  | 1 V                   |                                     |      |                                                                   |
| 6                  | デキサメタゾン4 mg                                            |                                                  | 2 T                   | 経口                                  |      | day 2~4<br>day 23~25                                              |
| 7                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                       |                                                  | 1 P                   | 点滴静注                                | 全開   | day 1、22                                                          |
| 8                  | ニボルマブ (Nivo)                                           |                                                  | 360 mg/body           | 点滴静注                                | 30分  | day 1、22                                                          |
|                    | 生食100 mL                                               |                                                  | 1 P                   |                                     |      |                                                                   |
| 9                  | 生食50 mL                                                |                                                  | 1 P                   | 点滴静注                                | 30分  | day 1                                                             |
| 10                 | イピリムマブ (Ipi)                                           |                                                  | 1 mg/kg               | 点滴静注                                | 30分  | day 1                                                             |
|                    | 生食50 mL                                                |                                                  | 0.4 P                 |                                     |      |                                                                   |
| 11                 | 生食50 mL                                                |                                                  | 1 P                   | 点滴静注                                | 30分  | day 1、22                                                          |
| 12                 | ペメトレキセド (PEM)                                          |                                                  | 500 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注                                | 10分  | day 1、22                                                          |
|                    | 生食100 mL                                               |                                                  | 1 P<br>※備考欄参照         |                                     |      |                                                                   |
| 13                 | シスプラチン (CDDP)                                          |                                                  | 75 mg/m <sup>2</sup>  | 点滴静注                                | 2時間  | day 1、22                                                          |
|                    | 生食500 mL                                               |                                                  | 1 P                   |                                     |      |                                                                   |
| 14                 | 20%マンニトール 300 mL                                       |                                                  | 0.66 P                | 点滴静注                                | 30分  | day 1、22                                                          |
| 15                 | フロセミド20 mg                                             |                                                  | 1 A                   | 静注                                  |      | day 1、22                                                          |
| 16                 | 生食1000 mL                                              |                                                  | 1 P                   | 点滴静注                                | 6時間  | day 1~3、22~24                                                     |
|                    | 生食500 mL                                               |                                                  | 1 P                   |                                     |      |                                                                   |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                                                        | Nivo: 非炎症性 Ipi: 非炎症性 PEM: 非炎症性 CDDP: 炎症性         |                       |                                     |      |                                                                   |
| 催吐性リスク分類           |                                                        | レジメン全体: 高度 (Nivo: 最小度 Ipi: 最小度 PEM: 軽度 CDDP: 高度) |                       |                                     |      |                                                                   |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                                                        | Nivo、Ipi投与のため、0.2又は0.22 μmインラインフィルターを使用          |                       |                                     |      |                                                                   |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 備考欄 | <p>※Short hydration法もレジメンオーダーに登録あり。</p> <p>※オランザピンは、1日最大10 mgまで増量可能。day 1、22は抗がん剤投与前の投与であるが、day 2、23以降は日中の眠気軽減目的のため、眠前ではなく夕食後投与とされている。また、糖尿病患者には禁忌であり、糖尿病リスク因子を有する患者や75歳以上の高齢者に対する投与の安全性は確立されていないため、血糖上昇や傾眠などの有害事象に注意が必要である。</p> <p>※NK<sub>1</sub>受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1、22またはアプレピタント125 mg/day (day 1、22、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、23~24午前中)のいずれかを投与する。</p> <p>※Nivoは当レジメンは、360 mg/bodyを3週間隔での投与となるので注意。</p> <p>※NivoとIpiとPEMの投与間隔は、30分以上あける必要があるため、Rp.8、10の生食50 mLの投与時間は30分としているため注意(全開で投与しないこと)。</p> <p>※PEMは、採取量と同量の生食を予め抜き取り、希釈時に本剤と生食の合計が全量100 mLとなるように希釈する。</p> <p>※PEM投与のため葉酸及びビタミンB<sub>12</sub>の投与も当レジメン開始前より行うこと。葉酸は調剤用パンビタン末<sup>®</sup>を1日1回1 g(葉酸として0.5 mg相当分)を当レジメン開始7日前から連日経口投与する。ビタミンB<sub>12</sub>は1日1回1000 µg 筋注を当レジメン開始7日前から開始し、9週間毎(3コース毎)に行う。また、当レジメン終了の際は、いずれも最終投与日から22日目まで投与すること。</p> <p>※CDDP総投与量200~300 mg/m<sup>2</sup>を超える場合は蓄積性の神経毒性注意。</p> |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# I肺がん58

|                    |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                       |                      |      |                                                                   |
|--------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------|------|-------------------------------------------------------------------|
| 対象疾患               |                                                        | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | レジメン名                 | Nivo+Ipi+PEM+CBDCA療法 |      |                                                                   |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                        | 42日                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                       |                      |      |                                                                   |
| 総コース数              |                                                        | 1コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                       |                      |      |                                                                   |
| Rp.                | 薬剤名                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1日投与量                 | 投与方法                 | 投与時間 | 投与日                                                               |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 P                   | 点滴静注                 | ゆっくり | day 1、22                                                          |
| 2                  | アプレピタント125 mg (day 1、22)、<br>80 mg (day 2~3、<br>23~24) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 Cap                 | 経口                   |      | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg)<br>day22 (125 mg)、day23~24 (80 mg) |
| 3                  | 生食100 mL                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 P                   | 点滴静注                 | 30分  | day 1、22                                                          |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3 A                   |                      |      |                                                                   |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 V                   |                      |      |                                                                   |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 V                   |                      |      |                                                                   |
| 4                  | デキサメタゾン4 mg(※備考欄参照)                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 T                   | 経口                   |      | day 2~3<br>day 23~24                                              |
| 5                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 P                   | 点滴静注                 | 全開   | day 1、22                                                          |
| 6                  | ニボルマブ(Nivo)                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 360 mg/body           | 点滴静注                 | 30分  | day 1、22                                                          |
|                    | 生食100 mL                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 P                   |                      |      |                                                                   |
| 7                  | 生食50 mL                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 P                   | 点滴静注                 | 30分  | day 1                                                             |
| 8                  | イピリムマブ(Ipi)                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 mg/kg               | 点滴静注                 | 30分  | day 1                                                             |
|                    | 生食50 mL                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0.4 P                 |                      |      |                                                                   |
| 9                  | 生食50 mL                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 P                   | 点滴静注                 | 30分  | day 1、22                                                          |
| 10                 | ペメトレキシド(PEM)                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 500 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注                 | 10分  | day 1、22                                                          |
|                    | 生食100 mL                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 P<br>※備考欄参照         |                      |      |                                                                   |
| 11                 | カルボプラチン(CBDCA)                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | AUC 6                 | 点滴静注                 | 60分  | day 1、22                                                          |
|                    | 5%ブドウ糖注射液250 mL                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 P                   |                      |      |                                                                   |
| 12                 | 生食50 mL(フラッシュ用)                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 P                   | 点滴静注                 | 全開   | day 1、22                                                          |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                                                        | Nivo: 非炎症性 Ipi: 非炎症性 PEM: 非炎症性 CBDCA: 炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |                      |      |                                                                   |
| 催吐性リスク分類           |                                                        | レジメン全体: 中等度(高度に準じる)(Nivo: 最小度 Ipi: 最小度 PEM: 軽度 CBDCA: 中等度(高度に準じる))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                       |                      |      |                                                                   |
| インラインフィルターの<br>要不要 |                                                        | Nivo、Ipi投与のため、0.2又は0.22 μmインラインフィルターを使用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |                      |      |                                                                   |
| 備考欄                |                                                        | ※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1、22またはアプレピタント125 mg/day (day 1、22、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、23~24午前中)のいずれかを投与する。<br>※day2~3、day23~24のデキサメタゾン4 mg/dayの経口投与は、オプション扱いである。<br>※Nivoは当レジメンは、360 mg/bodyを3週間隔での投与となるので注意。<br>※NivoとIpiとPEMの投与間隔は、30分以上あける必要があるため、Rp.7、9の生食50 mLの投与時間は30分としているため注意(全開で投与しないこと)。<br>※PEMは、採取量と同量の生食を予め抜き取り、希釈時に本剤と生食の合計が全量100 mLとなるように希釈する。<br>※PEM投与のため葉酸及びビタミンB <sub>12</sub> の投与も当レジメン開始前より行うこと。葉酸は調剤用パンビタン末 <sup>®</sup> を1日1回1 g(葉酸として0.5 mg相当分)を当レジメン開始7日前から連日経口投与する。ビタミンB <sub>12</sub> は1日1回1000 μg 筋注を当レジメン開始7日前から開始し、9週間毎(3コース毎)に行う。また、当レジメン終了の際は、いずれも最終投与日から22日目まで投与すること。<br>※CBDCA投与量計算は、Calvert式 投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×(GFR <sub>(mL/min)</sub> +25)を用いる。また、ここでのGFRは125 <sub>(mL/min)</sub> が最大とされ、そのためCBDCAの1回当たりの最大投与量は、最大投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×150 <sub>(mL/min)</sub> で計算され、本レジメンでは900 mgとなる。 |                       |                      |      |                                                                   |

# I肺がん59

|                    |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                       |                                                |      |                                                                   |
|--------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------|
| 対象疾患               |                                                        | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | レジメン名                 | Nivo+Ipi+tri-weeklyPTX+CBDCA療法 (Nivo+Ipi+CP療法) |      |                                                                   |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 42日                   |                                                |      |                                                                   |
| 総コース数              |                                                        | 1コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |                                                |      |                                                                   |
| Rp.                | 薬剤名                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1日投与量                 | 投与方法                                           | 投与時間 | 投与日                                                               |
| 1                  | 生食100 mL (ルートキープ用)                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 P                   | 点滴静注                                           | ゆっくり | day 1、22                                                          |
| 2                  | ジフェンヒドラミン10 mg                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5 T                   | 経口                                             |      | day 1、22                                                          |
| 3                  | アプレピタント125 mg (day 1、22)、<br>80 mg (day 2~3、<br>23~24) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 Cap                 | 経口                                             |      | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg)<br>day22 (125 mg)、day23~24 (80 mg) |
| 4                  | 生食100 mL                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 P                   | 点滴静注                                           | 30分  | day 1、22                                                          |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3 A                   |                                                |      |                                                                   |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 V                   |                                                |      |                                                                   |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 V                   |                                                |      |                                                                   |
| 5                  | デキサメタゾン4 mg (※備考欄参照)                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 T                   | 経口                                             |      | day 2~3<br>day 23~24                                              |
| 6                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 P                   | 点滴静注                                           | 全開   | day 1、22                                                          |
| 7                  | ニボルマブ (Nivo)                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 360 mg/body           | 点滴静注                                           | 30分  | day 1、22                                                          |
|                    | 生食100 mL                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 P                   |                                                |      |                                                                   |
| 8                  | 生食50 mL                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 P                   | 点滴静注                                           | 30分  | day 1                                                             |
| 9                  | イピリムマブ (Ipi)                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 mg/kg               | 点滴静注                                           | 30分  | day 1                                                             |
|                    | 生食50 mL                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0.4 P                 |                                                |      |                                                                   |
| 10                 | 生食50 mL                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 P                   | 点滴静注                                           | 30分  | day 1、22                                                          |
| 11                 | ファモチジン20 mg                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 A                   | 静注                                             |      | day 1、22                                                          |
| 12                 | パクリタキセル (PTX)                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 200 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注                                           | 3時間  | day 1、22                                                          |
|                    | 生食500 mL                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 P                   |                                                |      |                                                                   |
| 13                 | カルボプラチン (CBDCA)                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | AUC 6                 | 点滴静注                                           | 60分  | day 1、22                                                          |
|                    | 5%ブドウ糖注射液250 mL                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 P                   |                                                |      |                                                                   |
| 14                 | 生食50 mL (フラッシュ用)                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 P                   | 点滴静注                                           | 全開   | day 1、22                                                          |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                                                        | Nivo:非炎症性 Ipi:非炎症性 PTX:壊死性 CBDCA:炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |                                                |      |                                                                   |
| 催吐性リスク分類           |                                                        | レジメン全体:中等度 (高度に準じる) (Nivo:最小度 Ipi:最小度 PTX:軽度 CBDCA:中等度 (高度に準じる))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                       |                                                |      |                                                                   |
| インラインフィルターの<br>要不要 |                                                        | Nivo、Ipi、PTX投与のため、0.2又は0.22 μmインラインフィルターを使用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                       |                                                |      |                                                                   |
| 備考欄                |                                                        | ※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1、22またはアプレピタント125 mg/day (day 1、22、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、23~24午前中)のいずれかを投与する。<br>※day2~3、day23~24のデキサメタゾン4 mg/dayの経口投与は、オプション扱いである。<br>※Nivoは当レジメンは、360 mg/bodyを3週間隔での投与となるので注意。<br>※NivoとIpiとPTXの投与間隔は、30分以上あける必要があるため、Rp.8、10の生食50 mLの投与時間は30分としているため注意 (全開で投与しないこと)。<br>※ジフェンヒドラミンは、PTX投与30分前に内服する。<br>※CBDCA投与量計算は、Calvert式 投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×(GFR <sub>(mL/min)</sub> +25)を用いる。また、ここでのGFRは125 <sub>(mL/min)</sub> が最大とされ、そのためCBDCAの1回当たりの最大投与量は、最大投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×150 <sub>(mL/min)</sub> で計算され、本レジメンでは900 mgとなる。 |                       |                                                |      |                                                                   |

I肺がん60

|                    |                   |                                                                                    |       |                        |       |  |
|--------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------|-------|--|
| 対象疾患               | 小細胞肺がん            |                                                                                    | レジメン名 | Atezo単剤メンテナンス療法(3週間隔法) |       |  |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                   |                                                                                    | 21日   |                        |       |  |
| 総コース数              |                   | 制限なし                                                                               |       |                        |       |  |
| Rp.                | 薬剤名               | 1日投与量                                                                              | 投与法   | 投与時間                   | 投与日   |  |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用) | 1 P                                                                                | 点滴静注  | ゆっくり                   | day 1 |  |
| 2                  | アテゾリズマブ(Atezo)    | 1200 mg/body                                                                       | 点滴静注  | 60分<br>※備考欄参照          | day 1 |  |
|                    | 生食250 mL          | 1 P                                                                                |       |                        |       |  |
| 3                  | 生食50 mL(フラッシュ用)   | 1 P                                                                                | 点滴静注  | 全開                     | day 1 |  |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                   | Atezo: 非炎症性                                                                        |       |                        |       |  |
| 催吐性リスク分類           |                   | Atezo: 最小度                                                                         |       |                        |       |  |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                   | Atezo投与のため、0.2又は0.22 μmのインラインフィルターを使用                                              |       |                        |       |  |
| 備考欄                |                   | ※本レジメンは、プラチナ製剤併用療法4コース後の維持療法である。<br>※Atezoの2回目以降は、初回時に忍容性が良好であれば投与時間を30分まで短縮可能である。 |       |                        |       |  |

# I肺がん61

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                        |                             |      |                                |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------|------|--------------------------------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | レジメン名                                  | Neci+GEM+CDDP療法 (Neci+GP療法) |      |                                |
| 1コースの期間 (休薬期間含む)   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 21日                                    |                             |      |                                |
| 総コース数              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4コース                                   |                             |      |                                |
| Rp.                | 薬剤名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1日投与量                                  | 投与方法                        | 投与時間 | 投与日                            |
| 1                  | オランザピン5 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 T                                    | 経口                          |      | day 1~4 (Max day 1~6)          |
| 2                  | 生食100 mL (ルートキープ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 P                                    | 点滴静注                        | ゆっくり | day 1、8                        |
| 3                  | 生食1000 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 P                                    | 点滴静注                        | 3時間  | day 1                          |
| 4                  | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 Cap                                  | 経口                          |      | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |
| 5                  | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 P                                    | 点滴静注                        | 30分  | day 1、8                        |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 V                                    |                             |      | day 1                          |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2 A                                    |                             |      |                                |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 V                                    |                             |      |                                |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 V                                    |                             |      |                                |
| 6                  | デキサメタゾン4 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2 T                                    | 経口                          |      | day 2~4                        |
| 7                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 P                                    | 点滴静注                        | 全開   | day 1、8                        |
| 8                  | ネシツムマブ (Neci)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 800 mg/body                            | 点滴静注                        | 60分  | day 1、8                        |
|                    | 生食250 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0.8 P                                  |                             |      |                                |
| 9                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 P                                    | 点滴静注                        | 全開   | day 1、8                        |
| 10                 | ゲムシタビン (GEM)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1250 mg/m <sup>2</sup>                 | 点滴静注                        | 30分  | day 1、8                        |
|                    | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 P<br>※備考欄参照                          |                             |      |                                |
| 11                 | 生食50 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 P                                    | 点滴静注                        | 30分  | day 1                          |
| 12                 | シスプラチン (CDDP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 75 mg/m <sup>2</sup>                   | 点滴静注                        | 2時間  | day 1                          |
|                    | 生食500 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 P                                    |                             |      |                                |
| 13                 | 20%マンニトール 300 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0.66 P                                 | 点滴静注                        | 30分  | day 1                          |
| 14                 | フロセミド20 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 A                                    | 静注                          |      | day 1                          |
| 15                 | 生食1000 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 P                                    | 点滴静注                        | 6時間  | day 1~3                        |
|                    | 生食500 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 P                                    |                             |      |                                |
| 16                 | 生食50 mL (フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 P                                    | 点滴静注                        | 全開   | day 8                          |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Neci: 非炎症性 GEM: 炎症性 CDDP: 炎症性          |                             |      |                                |
| 催吐性リスク分類           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | レジメン全体: 高度 (Neci: 軽度 GEM: 軽度 CDDP: 高度) |                             |      |                                |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 不要                                     |                             |      |                                |
| 備考欄                | ※Short hydration法もレジメンオーダーに登録あり。<br>※オランザピンは、1日最大10 mgまで増量可能。day 1は抗がん剤投与前の投与であるが、day 2以降は日中の眠気軽減目的のため、眠前ではなく夕食後投与とされている。また、糖尿病患者には禁忌であり、糖尿病リスク因子を有する患者や75歳以上の高齢者に対する投与の安全性は確立されていないため、血糖上昇や傾眠などの有害事象に注意が必要である。<br>※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※Neciの希釈に用いる生食は200 mLであるので注意すること。<br>※GEMは、液剤を用いる場合は、採取量と同量の生食を予め抜き取り、希釈時に本剤と生食の合計が全量100 mLとなるように希釈する(院内ルール)。<br>※GEMとCDDPの投与間隔は、30分以上あける必要があるため、Rp.10の生食50 mLの投与時間は30分としているため注意 (全開で投与しないこと)。<br>※CDDP総投与量200~300 mg/m <sup>2</sup> を超える場合は蓄積性の神経毒性注意。 |                                        |                             |      |                                |

I肺がん62

|                    |                                   |             |                |      |         |
|--------------------|-----------------------------------|-------------|----------------|------|---------|
| 対象疾患               | 小細胞肺がん                            | レジメン名       | Neci単剤メンテナンス療法 |      |         |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                   | 21日         |                |      |         |
| 総コース数              | 制限なし                              |             |                |      |         |
| Rp.                | 薬剤名                               | 1日投与量       | 投与法            | 投与時間 | 投与日     |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                 | 1 P         | 点滴静注           | ゆっくり | day 1、8 |
| 2                  | 生食100 mL                          | 1 P         | 点滴静注           | 30分  | day 1、8 |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                     | 1 V         |                |      |         |
| 3                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                   | 1 P         | 点滴静注           | 全開   | day 1、8 |
| 4                  | ネシツムマブ(Neci)                      | 800 mg/body | 点滴静注           | 60分  | day 1、8 |
|                    | 生食250 mL                          | 0.8 P       |                |      |         |
| 5                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                   | 1 P         | 点滴静注           | 全開   | day 1、8 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | Neci: 非炎症性                        |             |                |      |         |
| 催吐性リスク分類           | Neci: 軽度                          |             |                |      |         |
| インラインフィルター<br>の要不要 | 不要                                |             |                |      |         |
| 備考欄                | ※Neciの希釈に用いる生食は200 mLであるので注意すること。 |             |                |      |         |

I肺がん63

|                    |                    |                                                                                                                                                                                  |            |               |       |
|--------------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------|-------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺癌             | レジメン名                                                                                                                                                                            | Ram+Erlo療法 |               |       |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                    | 14日                                                                                                                                                                              |            |               |       |
| 総コース数              |                    | 制限なし                                                                                                                                                                             |            |               |       |
| Rp.                | 薬剤名                | 1日投与量                                                                                                                                                                            | 投与法        | 投与時間          | 投与日   |
| 1                  | エルロチニブ (Erlo)      | 150 mg/body                                                                                                                                                                      | 経口         |               | 連日    |
| 2                  | 生食100 mL (ルートキープ用) | 1 P                                                                                                                                                                              | 点滴静注       | ゆっくり          | day 1 |
| 3                  | ジフェンヒドラミン10 mg     | 5 T                                                                                                                                                                              | 経口         |               | day 1 |
| 4                  | ラムシルマブ(Ram)        | 10 mg/kg                                                                                                                                                                         | 点滴静注       | 60分<br>※備考欄参照 | day 1 |
|                    | 生食250 mL           | 1 P<br>※備考欄参照                                                                                                                                                                    |            |               |       |
| 5                  | 生食50 mL (フラッシュ用)   | 1 P                                                                                                                                                                              | 点滴静注       | 全開            | day 1 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                    | Ram: 非炎症性                                                                                                                                                                        |            |               |       |
| 催吐性リスク分類           |                    | レジメン全体: 最小度 (Erlo: 最小度 Ram: 最小度)                                                                                                                                                 |            |               |       |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                    | Ram投与のため、0.2又は0.22 μmのインラインフィルターを使用                                                                                                                                              |            |               |       |
| 備考欄                |                    | ※Erloは、食事の1時間以上前又は食後2時間以降に1日1回投与する(食間投与)。<br>※Ramは、採取量と同量の生食を予め抜き取り、希釈時に本剤と生食の合計が全量250 mLとなるように希釈する。<br>※ジフェンヒドラミンは、Ram投与前に内服する。<br>※Ramの2回目以降は、初回時に忍容性が良好であれば投与時間を30分まで短縮可能である。 |            |               |       |

I肺がん64

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |                                   |      |                              |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------|------|------------------------------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | レジメン名                | CBDCA+weekly PTX療法(3週間隔法、コース制限なし) |      |                              |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 21日                  |                                   |      |                              |
| 総コース数              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 制限なし                 |                                   |      |                              |
| Rp.                | 薬剤名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1日投与量                | 投与方法                              | 投与時間 | 投与日                          |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                  | 点滴静注                              | ゆっくり | day 1、8                      |
| 2                  | ジフェンヒドラミン10 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5 T                  | 経口                                |      | day 1、8                      |
| 3                  | アプレピタント125 mg(day 1)、<br>80 mg(day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 Cap                | 経口                                |      | day 1(125 mg)、day 2~3(80 mg) |
| 4                  | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 P                  | 点滴静注                              | 30分  | day 1                        |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3 A                  |                                   |      |                              |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 V                  |                                   |      |                              |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 V                  |                                   |      |                              |
| 5                  | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 P                  | 点滴静注                              | 30分  | day 8                        |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 V                  |                                   |      |                              |
| 6                  | デキサメタゾン4 mg(※備考欄参照)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 T                  | 経口                                |      | day 2~3                      |
| 7                  | ファモチジン20 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 A                  | 静注                                |      | day 1、8                      |
| 8                  | パクリタキセル(PTX)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 80 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注                              | 60分  | day 1、8                      |
|                    | 生食250 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 P                  |                                   |      |                              |
| 9                  | カルボプラチン(CBDCA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | AUC 5                | 点滴静注                              | 60分  | day 1                        |
|                    | 5%ブドウ糖注射液250 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 P                  |                                   |      |                              |
| 10                 | 生食50 mL(フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 P                  | 点滴静注                              | 全開   | day 1                        |
| 11                 | 生食250 mL(フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 P                  | 点滴静注                              | 30分  | day 8                        |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | PTX:壊死性 CBDCA:炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |                                   |      |                              |
| 催吐性リスク分類           | レジメン全体:中等度(高度に準じる)(PTX:軽度 CBDCA:中等度(高度に準じる))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                                   |      |                              |
| インラインフィルター<br>の要不要 | PTX投与のため、0.22 μm以下のインラインフィルターを使用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |                                   |      |                              |
| 備考欄                | ※ジフェンヒドラミンは、PTX投与30分前に内服する。<br>※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※day2~3のデキサメタゾン4 mg/dayの経口投与は、オプション扱いである。<br>※CBDCA投与量計算は、Calvert式 投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×(GFR <sub>(mL/min)</sub> +25)を用いる。また、ここでのGFRは125 <sub>(mL/min)</sub> が最大とされ、そのためCBDCAの1回当たりの最大投与量は、最大投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×150 <sub>(mL/min)</sub> で計算され、本レジメンでは750 mgとなる。 |                      |                                   |      |                              |

# I肺がん65

|                    |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                       |                                             |      |                                |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------------|------|--------------------------------|
| 対象疾患               |                                                              | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | レジメン名                 | Pembro+tri-weekly PTX+CBDCA療法 (Pembro+CP療法) |      |                                |
| 1コースの期間 (休薬期間含む)   |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 21日                   |                                             |      |                                |
| 総コース数              |                                                              | 4コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                       |                                             |      |                                |
| Rp.                | 薬剤名                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1日投与量                 | 投与方法                                        | 投与時間 | 投与日                            |
| 1                  | 生食100 mL (ルートキープ用)                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 P                   | 点滴静注                                        | ゆっくり | day 1                          |
| 2                  | ジフェンヒドラミン 10 mg                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 5 T                   | 経口                                          |      | day 1                          |
| 3                  | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 Cap                 | 経口                                          |      | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |
| 4                  | 生食100 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 P                   | 点滴静注                                        | 30分  | day 1                          |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 3 A                   |                                             |      |                                |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 V                   |                                             |      |                                |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 V                   |                                             |      |                                |
| 5                  | デキサメタゾン4 mg (※備考欄参照)                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 T                   | 経口                                          |      | day 2~3                        |
| 6                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 P                   | 点滴静注                                        | 全開   | day 1                          |
| 7                  | ペムブロリズマブ (Pembro)                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 200 mg/body           | 点滴静注                                        | 30分  | day 1                          |
|                    | 生食100 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 P                   |                                             |      |                                |
| 8                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 P                   | 点滴静注                                        | 全開   | day 1                          |
| 9                  | ファモチジン20 mg                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 A                   | 静注                                          |      | day 1                          |
| 10                 | パクリタキセル (PTX)                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 200 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注                                        | 3時間  | day 1                          |
|                    | 生食500 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 P                   |                                             |      |                                |
| 11                 | カルボプラチン (CBDCA)                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | AUC 6                 | 点滴静注                                        | 60分  | day 1                          |
|                    | 5%ブドウ糖注射液250 mL                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 P                   |                                             |      |                                |
| 12                 | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 P                   | 点滴静注                                        | 全開   | day 1                          |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                                                              | Pembro: 非炎症性 PTX: 壊死性 CBDCA: 炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                       |                                             |      |                                |
| 催吐性リスク分類           |                                                              | レジメン全体: 中等度 (高度に準じる) (Pembro: 最小度 PTX: 軽度 CBDCA: 中等度 (高度に準じる))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |                                             |      |                                |
| インラインフィルターの<br>要不要 |                                                              | Pembro、PTX投与のため、0.2又は0.22 μmのインラインフィルターを使用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                       |                                             |      |                                |
| 備考欄                |                                                              | ※ジフェンヒドラミンは、PTX投与30分前に内服する。<br>※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※day2~3のデキサメタゾン4 mg/dayの経口投与は、オプション扱いである。<br>※CBDCA投与量計算は、Calvert式 投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×(GFR <sub>(mL/min)</sub> +25)を用いる。また、ここでのGFRは125 <sub>(mL/min)</sub> が最大とされ、そのためCBDCAの1回当たりの最大投与量は、最大投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×150 <sub>(mL/min)</sub> で計算され、本レジメンでは900 mgとなる。 |                       |                                             |      |                                |

# I肺がん66

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |                                                       |      |                                |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------|------|--------------------------------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | レジメン名                         | 放射線併用CDDP+S-1療法 (SP+RT療法)<br>(S-1: 2週投与1週休薬法) (Short) |      |                                |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 21日                           |                                                       |      |                                |
| 総コース数              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2コース                          |                                                       |      |                                |
| Rp.                | 薬剤名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1日投与量                         | 投与方法                                                  | 投与時間 | 投与日                            |
| 1                  | オランザピン5 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 T                           | 経口                                                    |      | day 1~4 (Max day 1~6)          |
| 2                  | テガフル・ギメラシル・オテラシルカリウム (S-1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ※備考欄参照                        | 経口                                                    |      | day 1~14                       |
| 3                  | 生食100 mL (ルートキープ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 P                           | 点滴静注                                                  | ゆっくり | day 1                          |
| 4                  | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 Cap                         | 経口                                                    |      | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |
| 5                  | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                           | 点滴静注                                                  | 30分  | day 1                          |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 V                           |                                                       |      |                                |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2 A                           |                                                       |      |                                |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 V                           |                                                       |      |                                |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 V                           |                                                       |      |                                |
| 6                  | デキサメタゾン4 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2 T                           | 経口                                                    |      | day 2~4                        |
| 7                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 P                           | 点滴静注                                                  | 全開   | day 1                          |
| 8                  | 硫酸Mg補正液1 mEq/mL (20 mL)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.4 A                         | 点滴静注                                                  | 60分  | day 1                          |
|                    | 生食500 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                           |                                                       |      |                                |
| 9                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 P                           | 点滴静注                                                  | 全開   | day 1                          |
| 10                 | 20%マンニトール 300 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0.5 P                         | 点滴静注                                                  | 15分  | day 1                          |
| 11                 | シスプラチン (CDDP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 60 mg/m <sup>2</sup>          | 点滴静注                                                  | 2時間  | day 1                          |
|                    | 生食500 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                           |                                                       |      |                                |
| 12                 | 生食500 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                           | 点滴静注                                                  | 60分  | day 1                          |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | CDDP: 炎症性                     |                                                       |      |                                |
| 催吐性リスク分類           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | レジメン全体: 高度 (S-1: 軽度 CDDP: 高度) |                                                       |      |                                |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 不要                            |                                                       |      |                                |
| 備考欄                | ※本レジメンはshort hydration法のみが現在院内採用されている。<br>※オランザピンは、1日最大10 mgまで増量可能。day 1は抗がん剤投与前の投与であるが、day 2以降は日中の眠気軽減目的のため、眠前ではなく夕食後投与とされている。また、糖尿病患者には禁忌であり、糖尿病リスク因子を有する患者や75歳以上の高齢者に対する投与の安全性は確立されていないため、血糖上昇や傾眠などの有害事象に注意が必要である。<br>※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中) のいずれかを投与する。<br>※CDDP総投与量200~300 mg/m <sup>2</sup> を超える場合は蓄積性の神経毒性注意。<br>※S-1投与量は以下の通りである (いずれも1日2回朝夕食後の分2投与)。<br>BSA 1.25 m <sup>2</sup> 未満: 80 mg/day、BSA 1.25 m <sup>2</sup> 以上1.5 m <sup>2</sup> 未満: 100 mg/day、BSA 1.5 m <sup>2</sup> 以上: 120 mg/day<br>※放射線療法は線量60 Gy/30 fr/6 wで施行。 |                               |                                                       |      |                                |

I肺がん67

|                    |                   |                                                                                                                  |              |       |               |                      |  |
|--------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------|---------------|----------------------|--|
| 対象疾患               |                   | 非小細胞肺がん                                                                                                          |              | レジメン名 |               | 術後補助Atezo単剤療法(3週間隔法) |  |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                   |                                                                                                                  |              | 21日   |               |                      |  |
| 総コース数              |                   | 投与期間は12ヶ月間まで                                                                                                     |              |       |               |                      |  |
| Rp.                | 薬剤名               |                                                                                                                  | 1日投与量        | 投与法   | 投与時間          | 投与日                  |  |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用) |                                                                                                                  | 1 P          | 点滴静注  | ゆっくり          | day 1                |  |
| 2                  | アテゾリズマブ(Atezo)    |                                                                                                                  | 1200 mg/body | 点滴静注  | 60分<br>※備考欄参照 | day 1                |  |
|                    | 生食250 mL          |                                                                                                                  | 1 P          |       |               |                      |  |
| 3                  | 生食50 mL(フラッシュ用)   |                                                                                                                  | 1 P          | 点滴静注  | 全開            | day 1                |  |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                   | Atezo: 非炎症性                                                                                                      |              |       |               |                      |  |
| 催吐性リスク分類           |                   | Atezo: 最小度                                                                                                       |              |       |               |                      |  |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                   | Atezo投与のため、0.2又は0.22 μmのインラインフィルターを使用                                                                            |              |       |               |                      |  |
| 備考欄                |                   | ※本レジメンは、プラチナ製剤を含む術後補助療法後の術後病理病期Ⅱ/ⅢA期でのPD-L1陽性(TC1%以上)患者が対象である。<br>※Atezoの2回目以降は、初回時に忍容性が良好であれば投与時間を30分まで短縮可能である。 |              |       |               |                      |  |

# I肺がん68

|                    |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                       |                   |               |                                |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|---------------|--------------------------------|
| 対象疾患               |                                                              | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | レジメン名                 | Atezo+PEM+CBDCA療法 |               |                                |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 21日                   |                   |               |                                |
| 総コース数              |                                                              | 4コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |                   |               |                                |
| Rp.                | 薬剤名                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1日投与量                 | 投与方法              | 投与時間          | 投与日                            |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 P                   | 点滴静注              | ゆっくり          | day 1                          |
| 2                  | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 Cap                 | 経口                | <div></div>   | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |
| 3                  | 生食100 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 P                   | 点滴静注              | 30分           | day 1                          |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3 A                   |                   |               |                                |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 V                   |                   |               |                                |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 V                   |                   |               |                                |
| 4                  | デキサメタゾン4 mg(※備考欄参照)                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 T                   | 経口                | <div></div>   | day 2~3                        |
| 5                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 P                   | 点滴静注              | 全開            | day 1                          |
| 6                  | アテゾリズマブ (Atezo)                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1200 mg/body          | 点滴静注              | 60分<br>※備考欄参照 | day 1                          |
|                    | 生食250 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 P                   |                   |               |                                |
| 7                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 P                   | 点滴静注              | 全開            | day 1                          |
| 8                  | ペメトレキセド(PEM)                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 500 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注              | 10分           | day 1                          |
|                    | 生食100 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 P<br>※備考欄参照         |                   |               |                                |
| 9                  | カルボプラチン(CBDCA)                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | AUC 6                 | 点滴静注              | 60分           | day 1                          |
|                    | 5%ブドウ糖注射液250 mL                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 P                   |                   |               |                                |
| 10                 | 生食50 mL(フラッシュ用)                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 P                   | 点滴静注              | 全開            | day 1                          |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                                                              | Atezo: 非炎症性 PEM: 非炎症性 CBDCA: 炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                       |                   |               |                                |
| 催吐性リスク分類           |                                                              | レジメン全体: 中等度(高度に準じる) (Atezo: 最小度 PEM: 軽度 CBDCA: 中等度(高度に準じる))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                       |                   |               |                                |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                                                              | Atezo投与のため、0.2又は0.22 μmのインラインフィルターを使用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                       |                   |               |                                |
| 備考欄                |                                                              | ※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中) のいずれかを投与する。<br>※day2~3のデキサメタゾン4 mg/dayの経口投与は、オプション扱いである。<br>※Atezoの2回目以降は、初回時に忍容性が良好であれば投与時間を30分まで短縮可能である。<br>※PEMは、採取量と同量の生食を予め抜き取り、希釈時に本剤と生食の合計が全量100 mLとなるように希釈する。<br>※PEM投与のため葉酸及びビタミンB <sub>12</sub> の投与も当レジメン開始前より行うこと。葉酸は調剤用パンビタン末 <sup>®</sup> を1日1回1 g(葉酸として0.5 mg相当分)を当レジメン開始7日前から連日経口投与する。ビタミンB <sub>12</sub> は1日1回1000 μg 筋注を当レジメン開始7日前から開始し、9週間毎(3コース毎)に行う。また、当レジメン終了の際は、いずれも最終投与日から22日目まで投与すること。<br>※CBDCA投与量計算は、Calvert式 投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×(GFR <sub>(mL/min)</sub> +25)を用いる。また、ここでのGFRは125 <sub>(mL/min)</sub> が最大とされ、そのためCBDCAの1回当たりの最大投与量は、最大投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×150 <sub>(mL/min)</sub> で計算され、本レジメンでは900 mgとなる。 |                       |                   |               |                                |

I肺がん69

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                        |                                                        |               |                                |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | レジメン名                  | Durva+Treme+weekly nab-PTX+CBDCA療法 (Durva+Treme+CnP療法) |               |                                |
| 1コースの期間 (休薬期間含む)   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 21日                    |                                                        |               |                                |
| 総コース数              | 4コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |                                                        |               |                                |
| Rp.                | 薬剤名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1日投与量                  | 投与方法                                                   | 投与時間          | 投与日                            |
| 1                  | 生食100 mL (ルートキープ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 P                    | 点滴静注                                                   | ゆっくり          | day 1、8、15                     |
| 2                  | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 Cap                  | 経口                                                     |               | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |
| 3                  | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 P                    | 点滴静注                                                   | 30分           | day 1                          |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 3 A                    |                                                        |               |                                |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 V                    |                                                        |               |                                |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 V                    |                                                        |               |                                |
| 4                  | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 P                    | 点滴静注                                                   | 30分           | day 8、15                       |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 V                    |                                                        |               |                                |
| 5                  | デキサメタゾン4 mg (※備考欄参照                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 T                    | 経口                                                     |               | day 2~3                        |
| 6                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                    | 点滴静注                                                   | 全開            | day 1                          |
| 7                  | トレメリムマブ (Treme)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 75 mg/body             | 点滴静注                                                   | 60分           | day 1                          |
|                    | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 P                    |                                                        |               |                                |
| 8                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                    | 点滴静注                                                   | 60分<br>※備考欄参照 | day 1                          |
| 9                  | デュルバルマブ (Durva)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1500 mg/body<br>※備考欄参照 | 点滴静注                                                   | 60分           | day 1                          |
|                    | 生食250 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 P                    |                                                        |               |                                |
| 10                 | 生食50 mL (フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                    | 点滴静注                                                   | 60分<br>※備考欄参照 | day 1                          |
| 11                 | アルブミン懸濁型パクリタキセル<br>(nab-PTX)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 100 mg/m <sup>2</sup>  | 点滴静注                                                   | 30分           | day 1、8、15                     |
|                    | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 P<br>※備考欄参照          |                                                        |               |                                |
| 12                 | カルボプラチン (CBDCA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | AUC 6                  | 点滴静注                                                   | 60分           | day 1                          |
|                    | 5%ブドウ糖注射液250 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 P                    |                                                        |               |                                |
| 13                 | 生食50 mL (フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                    | 点滴静注                                                   | 全開            | day 1、8、15                     |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | Treme: 非炎症性 Durva: 非炎症性 nab-PTX: 壊死性 CBDCA: 炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                        |                                                        |               |                                |
| 催吐性リスク分類           | レジメン全体: 中等度 (高度に準じる) (Treme: 最小度 Durva: 最小度 nab-PTX: 軽度 CBDCA: 中等度 (高度に準じる))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                        |                                                        |               |                                |
| インラインフィルターの<br>要不要 | 本レジメンのday 1については、インラインフィルターを使用してはならないnab-PTXとインラインフィルターが必要なTreme、Durvaが混在しているためルートに注意が必要である。当院では、Rp.1、11~13はインラインフィルターなしのルートで投与し、Rp.3、6~10は0.2又は0.22 μmのインラインフィルターを通して投与することとしている。<br>day 8及び15は、抗がん剤はnab-PTXのみとなるため、インラインフィルターを使用しないルートを用いて全Rp.投与する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                        |                                                        |               |                                |
| 備考欄                | ※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中) のいずれかを投与する。<br>※day2~3のデキサメタゾン4 mg/dayの経口投与は、オプション扱いである。<br>※Treme、Durva後のフラッシュは、経過観察のため初回は60分で行う。2回目以降は、Treme後のフラッシュは全開に、Durva後のフラッシュは30分に短縮可である。<br>※Durvaの投与量は体重30 kg以下の場合は、20 mg/kgである。<br>※nab-PTXは生食にて20 mL/Vで溶解するが、生食の不要な残液は破棄する。<br>※CBDCA投与量計算は、Calvert式 投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×(GFR <sub>(mL/min)</sub> +25)を用いる。また、ここでのGFRは125 <sub>(mL/min)</sub> が最大とされ、そのためCBDCAの1回当たりの最大投与量は、最大投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×150 <sub>(mL/min)</sub> で計算され、本レジメンでは900 mgとなる。 |                        |                                                        |               |                                |



# I肺がん70

|                    |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        |                         |               |                                |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------|---------------|--------------------------------|
| 対象疾患               |                                                              | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | レジメン名                  | Durva+Treme+PEM+CBDCA療法 |               |                                |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 21日                    |                         |               |                                |
| 総コース数              |                                                              | 4コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        |                         |               |                                |
| Rp.                | 薬剤名                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1日投与量                  | 投与方法                    | 投与時間          | 投与日                            |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 P                    | 点滴静注                    | ゆっくり          | day 1                          |
| 2                  | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 Cap                  | 経口                      |               | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |
| 3                  | 生食100 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 P                    | 点滴静注                    | 30分           | day 1                          |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3 A                    |                         |               |                                |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 V                    |                         |               |                                |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 V                    |                         |               |                                |
| 4                  | デキサメタゾン4 mg(※備考欄参照                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 T                    | 経口                      |               | day 2~3                        |
| 5                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 P                    | 点滴静注                    | 全開            | day 1                          |
| 6                  | トレメリムマブ (Treme)                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 75 mg/body             | 点滴静注                    | 60分           | day 1                          |
|                    | 生食100 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 P                    |                         |               |                                |
| 7                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 P                    | 点滴静注                    | 60分<br>※備考欄参照 | day 1                          |
| 8                  | デュルバルマブ (Durva)                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1500 mg/body<br>※備考欄参照 | 点滴静注                    | 60分           | day 1                          |
|                    | 生食250 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 P                    |                         |               |                                |
| 9                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 P                    | 点滴静注                    | 60分<br>※備考欄参照 | day 1                          |
| 10                 | ペメトレキシド (PEM)                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 500 mg/m <sup>2</sup>  | 点滴静注                    | 10分           | day 1                          |
|                    | 生食100 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 P<br>※備考欄参照          |                         |               |                                |
| 11                 | カルボプラチン (CBDCA)                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | AUC 5                  | 点滴静注                    | 60分           | day 1                          |
|                    | 5%ブドウ糖注射液250 mL                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 P                    |                         |               |                                |
| 12                 | 生食50 mL(フラッシュ用)                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 P                    | 点滴静注                    | 全開            | day 1                          |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                                                              | Treme: 非炎症性 Durva: 非炎症性 PEM: 非炎症性 CBDCA: 炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                        |                         |               |                                |
| 催吐性リスク分類           |                                                              | レジメン全体: 中等度(高度に準じる) (Treme: 最小度 Durva: 最小度 PEM: 軽度 CBDCA: 中等度(高度に準じる))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                        |                         |               |                                |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                                                              | Treme、Durva投与のため、0.2又は0.22 μmインラインフィルター(ポリエーテルスルホン製)を使用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                        |                         |               |                                |
| 備考欄                |                                                              | ※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中) のいずれかを投与する。<br>※day2~3のデキサメタゾン4 mg/dayの経口投与は、オプション扱いである。<br>※Treme、Durva後のフラッシュは、経過観察のため初回は60分で行う。2回目以降は、Treme後のフラッシュは全開に、Durva後のフラッシュは30分に短縮可である。<br>※Durvaの投与量は体重30 kg以下の場合は、20 mg/kgである。<br>※PEMは、採取量と同量の生食を予め抜き取り、希釈時に本剤と生食の合計が全量100 mLとなるように希釈する。<br>※PEM投与のため葉酸及びビタミンB <sub>12</sub> の投与も当レジメン開始前より行うこと。葉酸は調剤用パンピタン末 <sup>®</sup> を1日1回1 g(葉酸として0.5 mg相当分)を当レジメン開始7日前から連日経口投与する。ビタミンB <sub>12</sub> は1日1回1000 μg 筋注を当レジメン開始7日前から開始し、9週間毎(3コース毎)に行う。また、当レジメン終了の際は、いずれも最終投与日から22日目まで投与すること。<br>※CBDCA投与量計算は、Calvert式 投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×(GFR <sub>(mL/min)</sub> +25)を用いる。また、ここでのGFRは125 <sub>(mL/min)</sub> が最大とされ、そのためCBDCAの1回当たりの最大投与量は、最大投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×150 <sub>(mL/min)</sub> で計算され、本レジメンでは750 mgとなる。 |                        |                         |               |                                |

# I肺がん71

|                    |                                                              |                                                         |                        |                                           |               |                                |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------|---------------|--------------------------------|
| 対象疾患               |                                                              | 非小細胞肺がん                                                 | レジメン名                  | Durva+Treme+PEM+CDDP療法 (Durva+Treme+PP療法) |               |                                |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                              |                                                         | 21日                    |                                           |               |                                |
| 総コース数              |                                                              | 4コース                                                    |                        |                                           |               |                                |
| Rp.                | 薬剤名                                                          |                                                         | 1日投与量                  | 投与方法                                      | 投与時間          | 投与日                            |
| 1                  | オランザピン5 mg                                                   |                                                         | 1 T                    | 経口                                        |               | day 1~4 (Max day 1~6)          |
| 2                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                                            |                                                         | 1 P                    | 点滴静注                                      | ゆっくり          | day 1                          |
| 3                  | 生食1000 mL                                                    |                                                         | 1 P                    | 点滴静注                                      | 3時間           | day 1                          |
| 4                  | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合 |                                                         | 1 Cap                  | 経口                                        |               | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |
| 5                  | 生食100 mL                                                     |                                                         | 1 P                    | 点滴静注                                      | 30分           | day 1                          |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                                                |                                                         | 1 V                    |                                           |               |                                |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                               |                                                         | 2 A                    |                                           |               |                                |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                               |                                                         | 1 V                    |                                           |               |                                |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                             |                                                         | 1 V                    |                                           |               |                                |
| 6                  | デキサメタゾン4 mg                                                  |                                                         | 2 T                    | 経口                                        |               | day 2~4                        |
| 7                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                              |                                                         | 1 P                    | 点滴静注                                      | 全開            | day 1                          |
| 8                  | トレメリムマブ(Treme)                                               |                                                         | 75 mg/body             | 点滴静注                                      | 60分           | day 1                          |
|                    | 生食100 mL                                                     |                                                         | 1 P                    |                                           |               |                                |
| 9                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                              |                                                         | 1 P                    | 点滴静注                                      | 60分<br>※備考欄参照 | day 1                          |
| 10                 | デュルバルマブ(Durva)                                               |                                                         | 1500 mg/body<br>※備考欄参照 | 点滴静注                                      | 60分           | day 1                          |
|                    | 生食250 mL                                                     |                                                         | 1 P                    |                                           |               |                                |
| 11                 | 生食50 mL(フラッシュ用)                                              |                                                         | 1 P                    | 点滴静注                                      | 60分<br>※備考欄参照 | day 1                          |
| 12                 | ペメトレキセド(PEM)                                                 |                                                         | 500 mg/m <sup>2</sup>  | 点滴静注                                      | 10分           | day 1                          |
|                    | 生食100 mL                                                     |                                                         | 1 P<br>※備考欄参照          |                                           |               |                                |
| 13                 | シスプラチン(CDDP)                                                 |                                                         | 75 mg/m <sup>2</sup>   | 点滴静注                                      | 2時間           | day 1                          |
|                    | 生食500 mL                                                     |                                                         | 1 P                    |                                           |               |                                |
| 14                 | 20%マンニトール 300 mL                                             |                                                         | 0.66 P                 | 点滴静注                                      | 30分           | day 1                          |
| 15                 | フロセミド20 mg                                                   |                                                         | 1 A                    | 静注                                        |               | day 1                          |
| 16                 | 生食1000 mL                                                    |                                                         | 1 P                    | 点滴静注                                      | 6時間           | day 1~3                        |
|                    | 生食500 mL                                                     |                                                         | 1 P                    |                                           |               |                                |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                                                              | Treme: 非炎症性 Durva: 非炎症性 PEM: 非炎症性 CDDP: 炎症性             |                        |                                           |               |                                |
| 催吐性リスク分類           |                                                              | レジメン全体: 高度 (Treme: 最小度 Durva: 最小度 PEM: 軽度 CDDP: 高度)     |                        |                                           |               |                                |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                                                              | Treme、Durva投与のため、0.2又は0.22 μmインラインフィルター(ポリエーテルスルホン製)を使用 |                        |                                           |               |                                |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 備考欄 | <p>※Short hydration法もレジメンオーダーに登録あり。</p> <p>※オランザピンは、1日最大10 mgまで増量可能。day 1は抗がん剤投与前の投与であるが、day 2以降は日中の眠気軽減目的のため、眠前ではなく夕食後投与とされている。また、糖尿病患者には禁忌であり、糖尿病リスク因子を有する患者や75歳以上の高齢者に対する投与の安全性は確立されていないため、血糖上昇や傾眠などの有害事象に注意が必要である。</p> <p>※NK<sub>1</sub>受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。</p> <p>※Treme、Durva後のフラッシュは、経過観察のため初回は60分で行う。2回目以降は、Treme後のフラッシュは全開に、Durva後のフラッシュは30分に短縮可である。</p> <p>※Durvaの投与量は体重30 kg以下の場合は、20 mg/kgである。</p> <p>※PEMは、採取量と同量の生食を予め抜き取り、希釈時に本剤と生食の合計が全量100 mLとなるように希釈する。</p> <p>※PEM投与のため葉酸及びビタミンB<sub>12</sub>の投与も当レジメン開始前より行うこと。葉酸は調剤用パンビタン末<sup>®</sup>を1日1回1 g (葉酸として0.5 mg相当分)を当レジメン開始7日前から連日経口投与する。ビタミンB<sub>12</sub>は1日1回1000 µg 筋注を当レジメン開始7日前から開始し、9週間毎(3コース毎)に行う。また、当レジメン終了の際は、いずれも最終投与日から22日目まで投与すること。</p> <p>※CDDP総投与量200~300 mg/m<sup>2</sup>を超える場合は蓄積性の神経毒性注意。</p> |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## I肺がん72

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                        |                         |               |          |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------|---------------|----------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | レジメン名                  | Durva+Treme+PEMメンテナンス療法 |               |          |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    | 56日                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                        |                         |               |          |
| 総コース数              | 1コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        |                         |               |          |
| Rp.                | 薬剤名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1日投与量                  | 投与方法                    | 投与時間          | 投与日      |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 P                    | 点滴静注                    | ゆっくり          | day 1、29 |
| 2                  | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 P                    | 点滴静注                    | 30分           | day 1、29 |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 V                    |                         |               |          |
| 3                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                    | 点滴静注                    | 全開            | day 1、29 |
| 4                  | トレメリムマブ(Treme)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 75 mg/body             | 点滴静注                    | 60分           | day 29   |
|                    | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 P                    |                         |               |          |
| 5                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                    | 点滴静注                    | 60分<br>※備考欄参照 | day 29   |
| 6                  | デュルバルマブ(Durva)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1500 mg/body<br>※備考欄参照 | 点滴静注                    | 60分           | day 1、29 |
|                    | 生食250 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 P                    |                         |               |          |
| 7                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                    | 点滴静注                    | 60分<br>※備考欄参照 | day 1、29 |
| 8                  | ペメトレキシド(PEM)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 500 mg/m <sup>2</sup>  | 点滴静注                    | 10分           | day 1、29 |
|                    | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 P<br>※備考欄参照          |                         |               |          |
| 9                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                    | 点滴静注                    | 全開            | day 1、29 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | Treme: 非炎症性 Durva: 非炎症性 PEM: 非炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                        |                         |               |          |
| 催吐性リスク分類           | レジメン全体:軽度(Treme: 最小度 Durva: 最小度 PEM: 軽度)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                        |                         |               |          |
| インラインフィルター<br>の要不要 | Treme、Durva投与のため、0.2又は0.22 μmインラインフィルター(ポリエーテルスルホン製)を使用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                        |                         |               |          |
| 備考欄                | ※本レジメンは、I70 Durva+Treme+PEM+CBDCA療法又はI71 Durva+Treme+PP療法後に用いるレジメンである。<br>※Treme、Durva後のフラッシュは、2回目以降となるためTreme後のフラッシュは全開に、Durva後のフラッシュは30分に短縮可である。<br>※Durvaの投与量は体重30 kg以下の場合は、20 mg/kgである。<br>※PEMは、採取量と同量の生食を予め抜き取り、希釈時に本剤と生食の合計が全量100 mLとなるように希釈する。<br>※PEM投与のため葉酸及びビタミンB <sub>12</sub> の投与も当レジメン開始前より行うこと。葉酸は調剤用パンビタン末®を1日1回1 g(葉酸として0.5 mg相当分)を当レジメン開始7日前から連日経口投与する。ビタミンB <sub>12</sub> は1日1回1000 μg 筋注を当レジメン開始7日前から開始し、9週間毎(3コース毎)に行う。また、当レジメン終了の際は、いずれも最終投与日から22日目まで投与すること。 |                        |                         |               |          |

I肺がん73

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                        |                               |               |       |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------|---------------|-------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | レジメン名                  | Durva+PEMメンテナンス療法 (Tremeレジメン) |               |       |
| 1コースの期間 (休薬期間含む)   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 28日                    |                               |               |       |
| 総コース数              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 制限なし                   |                               |               |       |
| Rp.                | 薬剤名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1日投与量                  | 投与方法                          | 投与時間          | 投与日   |
| 1                  | 生食100 mL (ルートキープ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 P                    | 点滴静注                          | ゆっくり          | day 1 |
| 2                  | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 P                    | 点滴静注                          | 30分           | day 1 |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 V                    |                               |               |       |
| 3                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 P                    | 点滴静注                          | 全開            | day 1 |
| 4                  | デュルバルマブ (Durva)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1500 mg/body<br>※備考欄参照 | 点滴静注                          | 60分           | day 1 |
|                    | 生食250 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 P                    |                               |               |       |
| 5                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 P                    | 点滴静注                          | 60分<br>※備考欄参照 | day 1 |
| 6                  | ペトレキセド (PEM)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 500 mg/m <sup>2</sup>  | 点滴静注                          | 10分           | day 1 |
|                    | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 P<br>※備考欄参照          |                               |               |       |
| 7                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 P                    | 点滴静注                          | 全開            | day 1 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | Durva: 非炎症性 PEM: 非炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                        |                               |               |       |
| 催吐性リスク分類           | レジメン全体:軽度 (Durva: 最小度 PEM:軽度)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                        |                               |               |       |
| インラインフィルター<br>の要不要 | Durva投与のため、0.2又は0.22 μmインラインフィルター (ポリエーテルスルホン製) を使用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                        |                               |               |       |
| 備考欄                | ※本レジメンは、I72 Durva+Treme+PEMメンテナンス療法後に用いるレジメンである。<br>※Durva後のフラッシュは、2回目以降となるため30分に短縮可である。<br>※Durvaの投与量は体重30 kg以下の場合は、20 mg/kgである。<br>※PEMは、採取量と同量の生食を予め抜き取り、希釈時に本剤と生食の合計が全量100 mLとなるように希釈する。<br>※PEM投与のため葉酸及びビタミンB <sub>12</sub> の投与も当レジメン開始前より行うこと。葉酸は調剤用パンビタン末®を1日1回1 g (葉酸として0.5 mg相当分) を当レジメン開始7日前から連日経口投与する。ビタミンB <sub>12</sub> は1日1回1000 μg 筋注を当レジメン開始7日前から開始し、9週間毎 (3コース毎) に行う。<br>また、当レジメン終了の際は、いずれも最終投与日から22日目まで投与すること。 |                        |                               |               |       |

# I肺がん74

|                    |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                        |                         |                            |                              |       |
|--------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------|----------------------------|------------------------------|-------|
| 対象疾患               |                                                            | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | レジメン名                  | Durva+Treme+GEM+CBDCA療法 |                            |                              |       |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                            | 21日                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |                         |                            |                              |       |
| 総コース数              |                                                            | 4コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                        |                         |                            |                              |       |
| Rp.                | 薬剤名                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1日投与量                  | 投与方法                    | 投与時間                       | 投与日                          |       |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                    | 点滴静注                    | ゆっくり                       | day 1、8                      |       |
| 2                  | アプレピタント125 mg(day 1)、<br>80 mg(day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 Cap                  | 経口                      | <div></div> <div>30分</div> | day 1(125 mg)、day 2~3(80 mg) |       |
| 3                  | 生食100 mL                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                    | 点滴静注                    |                            | 30分                          | day 1 |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3 A                    |                         |                            |                              |       |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 V                    |                         |                            |                              |       |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 V                    |                         |                            |                              |       |
| 4                  | 生食100 mL                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                    | 点滴静注                    | 30分                        | day 8                        |       |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 V                    |                         |                            |                              |       |
| 5                  | デキサメタゾン4 mg(※備考欄参照)                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 T                    | 経口                      | <div></div>                | day 2~3                      |       |
| 6                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                    | 点滴静注                    | 全開                         | day 1                        |       |
| 7                  | トレメリムマブ(Treme)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 75 mg/body             | 点滴静注                    | 60分                        | day 1                        |       |
|                    | 生食100 mL                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                    |                         |                            |                              |       |
| 8                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                    | 点滴静注                    | 60分<br>※備考欄参照              | day 1                        |       |
| 9                  | デュルバルマブ(Durva)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1500 mg/body<br>※備考欄参照 | 点滴静注                    | 60分                        | day 1                        |       |
|                    | 生食250 mL                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                    |                         |                            |                              |       |
| 10                 | 生食50 mL(フラッシュ用)                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                    | 点滴静注                    | 60分<br>※備考欄参照              | day 1                        |       |
| 11                 | ゲムシタビン(GEM)                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1000 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注                    | 30分                        | day 1、8                      |       |
|                    | 生食100 mL                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P<br>※備考欄参照          |                         |                            |                              |       |
| 12                 | カルボプラチン(CBDCA)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | AUC 5                  | 点滴静注                    | 60分                        | day 1                        |       |
|                    | 5%ブドウ糖注射液250 mL                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                    |                         |                            |                              |       |
| 13                 | 生食50 mL(フラッシュ用)                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                    | 点滴静注                    | 全開                         | day 1、8                      |       |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                                                            | Treme: 非炎症性 Durva: 非炎症性 GEM: 炎症性 CBDCA: 炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                        |                         |                            |                              |       |
| 催吐性リスク分類           |                                                            | レジメン全体: 中等度(高度に準じる)(Treme: 最小度 Durva: 最小度 GEM: 軽度 CBDCA: 中等度(高度に準じる))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                        |                         |                            |                              |       |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                                                            | Treme、Durva投与のため、0.2又は0.22 μmインラインフィルター(ポリエーテルスルホン製)を使用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        |                         |                            |                              |       |
| 備考欄                |                                                            | ※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中) のいずれかを投与する。<br>※day2~3のデキサメタゾン4 mg/dayの経口投与は、オプション扱いである。<br>※Treme、Durva後のフラッシュは、経過観察のため初回は60分で行う。2回目以降は、Treme後のフラッシュは全開に、Durva後のフラッシュは30分に短縮可である。<br>※Durvaの投与量は体重30 kg以下の場合は、20 mg/kgである。<br>※GEMは、液剤を用いる場合は、採取量と同量の生食を予め抜き取り、希釈時に本剤と生食の合計が全量100 mLとなるように希釈する(院内ルール)。<br>※CBDCA投与量計算は、Calvert式 投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×(GFR <sub>(mL/min)</sub> +25)を用いる。また、ここでのGFRは125 <sub>(mL/min)</sub> が最大とされ、そのためCBDCAの1回当たりの最大投与量は、最大投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×150 <sub>(mL/min)</sub> で計算され、本レジメンでは750 mgとなる。 |                        |                         |                            |                              |       |

I肺がん75

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                        |                                           |               |                                 |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------|---------------|---------------------------------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | レジメン名                  | Durva+Treme+GEM+CDDP療法 (Durva+Treme+GP療法) |               |                                 |
| 1コースの期間 (休薬期間含む)   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 21日                    |                                           |               |                                 |
| 総コース数              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4コース                   |                                           |               |                                 |
| Rp.                | 薬剤名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1日投与量                  | 投与方法                                      | 投与時間          | 投与日                             |
| 1                  | オランザピン5 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 T                    | 経口                                        |               | day 1~4 (Max day 1~6)           |
| 2                  | 生食100 mL (ルートキープ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 P                    | 点滴静注                                      | ゆっくり          | day 1、 8                        |
| 3                  | 生食1000 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                    | 点滴静注                                      | 3時間           | day 1                           |
| 4                  | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 Cap                  | 経口                                        |               | day 1 (125 mg)、 day 2~3 (80 mg) |
| 5                  | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 P                    | 点滴静注                                      | 30分           | day 1、 8                        |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 V                    |                                           |               | day 1                           |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2 A                    |                                           |               |                                 |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 V                    |                                           |               |                                 |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 V                    |                                           |               |                                 |
| 6                  | デキサメタゾン4 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2 T                    | 経口                                        |               | day 2~4                         |
| 7                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 P                    | 点滴静注                                      | 全開            | day 1                           |
| 8                  | トレメリムマブ (Treme)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 75 mg/body             | 点滴静注                                      | 60分           | day 1                           |
|                    | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 P                    |                                           |               |                                 |
| 9                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 P                    | 点滴静注                                      | 60分<br>※備考欄参照 | day 1                           |
| 10                 | デュルバルマブ (Durva)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1500 mg/body<br>※備考欄参照 | 点滴静注                                      | 60分           | day 1                           |
|                    | 生食250 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 P                    |                                           |               |                                 |
| 11                 | 生食50 mL (フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 P                    | 点滴静注                                      | 60分<br>※備考欄参照 | day 1                           |
| 12                 | ゲムシタビン (GEM)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1000 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注                                      | 30分           | day 1、 8                        |
|                    | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 P<br>※備考欄参照          |                                           |               |                                 |
| 13                 | シスプラチン (CDDP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 75 mg/m <sup>2</sup>   | 点滴静注                                      | 2時間           | day 1                           |
|                    | 生食500 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 P                    |                                           |               |                                 |
| 14                 | 20%マンニトール 300 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0.66 P                 | 点滴静注                                      | 30分           | day 1                           |
| 15                 | フロセミド20 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 A                    | 静注                                        |               | day 1                           |
| 16                 | 生食1000 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                    | 点滴静注                                      | 6時間           | day 1~3                         |
|                    | 生食500 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 P                    |                                           |               |                                 |
| 17                 | 生食50 mL (フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 P                    | 点滴静注                                      | 全開            | day 8                           |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | Treme: 非炎症性 Durva: 非炎症性 GEM: 炎症性 CDDP:炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                        |                                           |               |                                 |
| 催吐性リスク分類           | レジメン全体: 高度 (Treme: 最小度 Durva: 最小度 GEM: 軽度 CDDP: 高度)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                        |                                           |               |                                 |
| インラインフィルター<br>の要不要 | Treme、Durva投与のため、0.2又は0.22 μmインラインフィルター (ポリエーテルスルホン製) を使用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                        |                                           |               |                                 |
| 備考欄                | ※Short hydration法もレジメンオーダーに登録あり。<br>※オランザピンは、1日最大10 mgまで増量可能。day 1は抗がん剤投与前の投与であるが、day 2以降は日中の眠気軽減目的のため、眠前ではなく夕食後投与とされている。また、糖尿病患者には禁忌であり、糖尿病リスク因子を有する患者や75歳以上の高齢者に対する投与の安全性は確立されていないため、血糖上昇や傾眠などの有害事象に注意が必要である。<br>※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※Treme、Durva後のフラッシュは、経過観察のため初回は60分で行う。2回目以降は、Treme後のフラッシュは全開に、Durva後のフラッシュは30分に短縮可である。<br>※Durvaの投与量は体重30 kg以下の場合は、20 mg/kgである。<br>※GEMは、液剤を用いる場合は、採取量と同量の生食を予め抜き取り、希釈時に本剤と生食の合計が全量100 mLとなるように希釈する(院内ルール)。<br>※CDDP総投与量200~300 mg/m <sup>2</sup> を超える場合は蓄積性の神経毒性注意。 |                        |                                           |               |                                 |

I肺がん76

|                    |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |               |          |
|--------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------|----------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん           | レジメン名                                                                                                                                                                                                                                                             | Durva+Tremeメンテナンス療法 |               |          |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                   | 56日                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |               |          |
| 総コース数              |                   | 1コース                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |               |          |
| Rp.                | 薬剤名               | 1日投与量                                                                                                                                                                                                                                                             | 投与方法                | 投与時間          | 投与日      |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用) | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                               | 点滴静注                | ゆっくり          | day 1、29 |
| 2                  | トレメリムマブ (Treme)   | 75 mg/body                                                                                                                                                                                                                                                        | 点滴静注                | 60分           | day 29   |
|                    | 生食100 mL          | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |               |          |
| 3                  | 生食50 mL(フラッシュ用)   | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                               | 点滴静注                | 60分<br>※備考欄参照 | day 29   |
| 4                  | デュルバルマブ (Durva)   | 1500 mg/body<br>※備考欄参照                                                                                                                                                                                                                                            | 点滴静注                | 60分           | day 1、29 |
|                    | 生食250 mL          | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |               |          |
| 5                  | 生食50 mL(フラッシュ用)   | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                               | 点滴静注                | 60分<br>※備考欄参照 | day 1、29 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                   | Treme: 非炎症性 Durva: 非炎症性                                                                                                                                                                                                                                           |                     |               |          |
| 催吐性リスク分類           |                   | レジメン全体:最小度 (Treme: 最小度 Durva: 最小度)                                                                                                                                                                                                                                |                     |               |          |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                   | Treme、Durva投与のため、0.2又は0.22 μmインラインフィルター(ポリエーテルスルホン製)を使用                                                                                                                                                                                                           |                     |               |          |
| 備考欄                |                   | ※本レジメンは、I69 Durva+Treme+CnP療法、I70 Durva+Treme+PEM+CBDCA療法、I71 Durva+Treme+PP療法、I74 Durva+Treme+GEM+CBDCA療法、I75 Durva+Treme+GP療法後に用いるレジメンである。<br>※Treme、Durva後のフラッシュは、2回目以降となるためTreme後のフラッシュは全開に、Durva後のフラッシュは30分に短縮可である。<br>※Durvaの投与量は体重30 kg以下の場合は、20 mg/kgである。 |                     |               |          |

I肺がん77

|                    |                    |                                                                                                                                                                 |                        |       |               |                             |  |
|--------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------|---------------|-----------------------------|--|
| 対象疾患               |                    | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                         |                        | レジメン名 |               | Durva単剤メンテナンス療法 (Tremeレジメン) |  |
| 1コースの期間 (休薬期間含む)   |                    |                                                                                                                                                                 |                        | 28日   |               |                             |  |
| 総コース数              |                    | 制限なし                                                                                                                                                            |                        |       |               |                             |  |
| Rp.                | 薬剤名                |                                                                                                                                                                 | 1日投与量                  | 投与方法  | 投与時間          | 投与日                         |  |
| 1                  | 生食100 mL (ルートキープ用) |                                                                                                                                                                 | 1 P                    | 点滴静注  | ゆっくり          | day 1                       |  |
| 2                  | デュルバルマブ (Durva)    |                                                                                                                                                                 | 1500 mg/body<br>※備考欄参照 | 点滴静注  | 60分           | day 1                       |  |
|                    | 生食250 mL           |                                                                                                                                                                 | 1 P                    |       |               |                             |  |
| 3                  | 生食50 mL (フラッシュ用)   |                                                                                                                                                                 | 1 P                    | 点滴静注  | 60分<br>※備考欄参照 | day 1                       |  |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                    | Durva: 非炎症性                                                                                                                                                     |                        |       |               |                             |  |
| 催吐性リスク分類           |                    | Durva: 最小度                                                                                                                                                      |                        |       |               |                             |  |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                    | Durva投与のため、0.2又は0.22 μmインラインフィルター (ポリエーテルスルホン製) を使用                                                                                                             |                        |       |               |                             |  |
| 備考欄                |                    | ※本レジメンは、I76 Durva+Tremeメンテナンス療法後に用いるレジメンである。また、切除不能な進行・再発の非小細胞肺がん で用いるレジメンである。<br>※2回目以降となるため、Durva後のフラッシュは30分に短縮可である。<br>※Durvaの投与量は体重30 kg以下の場合は、20 mg/kgである。 |                        |       |               |                             |  |

# I肺がん78

|                    |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                       |                                             |      |                                |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------------|------|--------------------------------|
| 対象疾患               |                                                              | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | レジメン名                 | 術前補助Nivo+tri-weekly PTX+CBDCA療法 (Nivo+CP療法) |      |                                |
| 1コースの期間 (休薬期間含む)   |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 21日                   |                                             |      |                                |
| 総コース数              |                                                              | 3コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                       |                                             |      |                                |
| Rp.                | 薬剤名                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1日投与量                 | 投与方法                                        | 投与時間 | 投与日                            |
| 1                  | 生食100 mL (ルートキープ用)                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 P                   | 点滴静注                                        | ゆっくり | day 1                          |
| 2                  | ジフェンヒドラミン10 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 5 T                   | 経口                                          |      | day 1                          |
| 3                  | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 Cap                 | 経口                                          |      | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |
| 4                  | 生食100 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 P                   | 点滴静注                                        | 30分  | day 1                          |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 3 A                   |                                             |      |                                |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 V                   |                                             |      |                                |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 V                   |                                             |      |                                |
| 5                  | デキサメタゾン4 mg (※備考欄参照)                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 T                   | 経口                                          |      | day 2~3                        |
| 6                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 P                   | 点滴静注                                        | 全開   | day 1                          |
| 7                  | ニボルマブ (Nivo)                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 360 mg/body           | 点滴静注                                        | 30分  | day 1                          |
|                    | 生食100 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 P                   |                                             |      |                                |
| 8                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 P                   | 点滴静注                                        | 全開   | day 1                          |
| 9                  | ファモチジン20 mg                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 A                   | 静注                                          |      | day 1                          |
| 10                 | パクリタキセル (PTX)                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 200 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注                                        | 3時間  | day 1                          |
|                    | 生食500 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 P                   |                                             |      |                                |
| 11                 | カルボプラチン (CBDCA)                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | AUC 6                 | 点滴静注                                        | 60分  | day 1                          |
|                    | 5%ブドウ糖注射液250 mL                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 P                   |                                             |      |                                |
| 12                 | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 P                   | 点滴静注                                        | 全開   | day 1                          |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                                                              | Nivo: 非炎症性 PTX: 壊死性 CBDCA: 炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |                                             |      |                                |
| 催吐性リスク分類           |                                                              | レジメン全体: 中等度 (高度に準じる) (Nivo: 最小度 PTX: 軽度 CBDCA: 中等度 (高度に準じる))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |                                             |      |                                |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                                                              | Nivo、PTX投与のため、0.2又は0.22 μmのインラインフィルターを使用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                       |                                             |      |                                |
| 備考欄                |                                                              | ※ジフェンヒドラミンは、PTX投与30分前に内服する。<br>※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※day2~3のデキサメタゾン4 mg/dayの経口投与は、オプション扱いである。<br>※CBDCA投与量計算は、Calvert式 投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×(GFR <sub>(mL/min)</sub> +25)を用いる。また、ここでのGFRは125 <sub>(mL/min)</sub> が最大とされ、そのためCBDCAの1回当たりの最大投与量は、最大投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×150 <sub>(mL/min)</sub> で計算され、本レジメンでは900 mgとなる。 |                       |                                             |      |                                |

# I肺がん79

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                           |      |                                |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------|------|--------------------------------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | レジメン名                 | Osm+PEM+CDDP療法 (Osm+PP療法) |      |                                |
| 1コースの期間 (休薬期間含む)   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 21日                   |                           |      |                                |
| 総コース数              | 4コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                       |                           |      |                                |
| Rp.                | 薬剤名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1日投与量                 | 投与方法                      | 投与時間 | 投与日                            |
| 1                  | オシメルチニブ (Osm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 80 mg/body            | 経口                        |      | 連日                             |
| 2                  | オランザピン5 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 T                   | 経口                        |      | day 1~4 (Max day 1~6)          |
| 3                  | 生食100 mL (ルートキープ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 P                   | 点滴静注                      | ゆっくり | day 1                          |
| 4                  | 生食1000 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 P                   | 点滴静注                      | 3時間  | day 1                          |
| 5                  | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 Cap                 | 経口                        |      | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |
| 6                  | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 P                   | 点滴静注                      | 30分  | day 1                          |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 V                   |                           |      |                                |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2 A                   |                           |      |                                |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 V                   |                           |      |                                |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 V                   |                           |      |                                |
| 7                  | デキサメタゾン4 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2 T                   | 経口                        |      | day 2~4                        |
| 8                  | ペメトレキセド (PEM)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 500 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注                      | 10分  | day 1                          |
|                    | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 P<br>※備考欄参照         |                           |      |                                |
| 9                  | シスプラチン (CDDP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 75 mg/m <sup>2</sup>  | 点滴静注                      | 2時間  | day 1                          |
|                    | 生食500 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 P                   |                           |      |                                |
| 10                 | 20%マンニトール 300 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0.66 P                | 点滴静注                      | 30分  | day 1                          |
| 11                 | フロセミド20 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 A                   | 静注                        |      | day 1                          |
| 12                 | 生食1000 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 P                   | 点滴静注                      | 6時間  | day 1~3                        |
|                    | 生食500 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 P                   |                           |      |                                |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | PEM: 非炎症性 CDDP: 炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                       |                           |      |                                |
| 催吐性リスク分類           | レジメン全体: 高度 (Osm: 最小度 PEM: 軽度 CDDP: 高度)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                       |                           |      |                                |
| インラインフィルター<br>の要不要 | 不要                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                       |                           |      |                                |
| 備考欄                | ※Short hydration法もレジメンオーダーに登録あり。<br>※オランザピンは、1日最大10 mgまで増量可能。day 1は抗がん剤投与前の投与であるが、day 2以降は日中の眠気軽減目的のため、眠前ではなく夕食後投与とされている。また、糖尿病患者には禁忌であり、糖尿病リスク因子を有する患者や75歳以上の高齢者に対する投与の安全性は確立されていないため、血糖上昇や傾眠などの有害事象に注意が必要である。<br>※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※PEMは、採取量と同量の生食を予め抜き取り、希釈時に本剤と生食の合計が全量100 mLとなるように希釈する。<br>※PEM投与のため葉酸及びビタミンB <sub>12</sub> の投与も当レジメン開始前より行うこと。葉酸は調剤用パンビタン末 <sup>®</sup> を1日1回1 g (葉酸として0.5 mg相当分)を当レジメン開始7日前から連日経口投与する。ビタミンB <sub>12</sub> は1日1回1000 μg 筋注を当レジメン開始7日前から開始し、9週間毎 (3コース毎)に行う。また、当レジメン終了の際は、いずれも最終投与日から22日目まで投与すること。<br>※CDDP総投与量200~300 mg/m <sup>2</sup> を超える場合は蓄積性の神経毒性注意。<br>※CDDP終了後のメンテナンス療法を行う場合は、I81 Osm+PEMメンテナンス療法のレジメンを用いること。 |                       |                           |      |                                |

I肺がん80

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |                 |      |                                |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------|------|--------------------------------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | レジメン名                 | Osm+PEM+CBDCA療法 |      |                                |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 21日                   |                 |      |                                |
| 総コース数              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4コース                  |                 |      |                                |
| Rp.                | 薬剤名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1日投与量                 | 投与方法            | 投与時間 | 投与日                            |
| 1                  | オシメルチニブ(Osm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 80 mg/body            | 経口              |      | 連日                             |
| 2                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 P                   | 点滴静注            | ゆっくり | day 1                          |
| 3                  | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 Cap                 | 経口              |      | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |
| 4                  | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 P                   | 点滴静注            | 30分  | day 1                          |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3 A                   |                 |      |                                |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 V                   |                 |      |                                |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 V                   |                 |      |                                |
| 5                  | デキサメタゾン4 mg(※備考欄参照)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 T                   | 経口              |      | day 2~3                        |
| 6                  | ペメトレキセド(PEM)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 500 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注            | 10分  | day 1                          |
|                    | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 P<br>※備考欄参照         |                 |      |                                |
| 7                  | カルボプラチン(CBDCA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | AUC 5                 | 点滴静注            | 60分  | day 1                          |
|                    | 5%ブドウ糖注射液250 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                   |                 |      |                                |
| 8                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                   | 点滴静注            | 全開   | day 1                          |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | PEM: 非炎症性 CBDCA: 炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                       |                 |      |                                |
| 催吐性リスク分類           | レジメン全体: 中等度(高度に準じる) (Osm:最小度 PEM:軽度 CBDCA: 中等度(高度に準じる))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                       |                 |      |                                |
| インラインフィルター<br>の要不要 | 不要                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                       |                 |      |                                |
| 備考欄                | ※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※day2~3のデキサメタゾン4 mg/dayの経口投与は、オプション扱いである。<br>※PEMは、採取量と同量の生食を予め抜き取り、希釈時に本剤と生食の合計が全量100 mLとなるように希釈する。<br>※PEM投与のため葉酸及びビタミンB <sub>12</sub> の投与も当レジメン開始前より行うこと。葉酸は調剤用パンビタン末 <sup>®</sup> を1日1回1 g(葉酸として0.5 mg相当分)を当レジメン開始7日前から連日経口投与する。ビタミンB <sub>12</sub> は1日1回1000 μg 筋注を当レジメン開始7日前から開始し、9週間毎(3コース毎)に行う。また、当レジメン終了の際は、いずれも最終投与日から22日目まで投与すること。<br>※CBDCA投与量計算は、Calvert式 投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×(GFR <sub>(mL/min)</sub> +25)を用いる。また、ここでのGFRは125 <sub>(mL/min)</sub> が最大とされ、そのためCBDCAの1回当たりの最大投与量は、最大投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×150 <sub>(mL/min)</sub> で計算され、本レジメンでは750 mgとなる。<br>※CBDCA終了後のメンテナンス療法を行う場合は、I81 Osm+PEMメンテナンス療法のレジメンを用いること。 |                       |                 |      |                                |

# I肺がん81

|                    |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                 |      |       |
|--------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------|------|-------|
| 対象疾患               |                   | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | レジメン名                 | Osm+PEMメンテナンス療法 |      |       |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 21日                   |                 |      |       |
| 総コース数              |                   | 制限なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                       |                 |      |       |
| Rp.                | 薬剤名               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1日投与量                 | 投与方法            | 投与時間 | 投与日   |
| 1                  | オシメルチニブ(Osm)      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 80 mg/body            | 経口              |      | 連日    |
| 2                  | 生食100 mL(ルートキープ用) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 P                   | 点滴静注            |      | ゆっくり  |
| 3                  | 生食100 mL          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 P                   | 点滴静注            | 30分  | day 1 |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 V                   |                 |      |       |
| 4                  | ペメトレキセド(PEM)      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 500 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注            | 10分  | day 1 |
|                    | 生食100 mL          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 P<br>※備考欄参照         |                 |      |       |
| 5                  | 生食50 mL(フラッシュ用)   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 P                   | 点滴静注            | 全開   | day 1 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                   | PEM: 非炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |                 |      |       |
| 催吐性リスク分類           |                   | レジメン全体:軽度(Osm:最小度 PEM:軽度)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |                 |      |       |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                   | 不要                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                       |                 |      |       |
| 備考欄                |                   | ※本レジメンは、I79 Osm+PP療法、I80 Osm+PEM+CBDCA療法後に用いるレジメンである。<br>※PEMは、採取量と同量の生食を予め抜き取り、希釈時に本剤と生食の合計が全量100 mLとなるように希釈する。<br>※PEM投与のため葉酸及びビタミンB <sub>12</sub> の投与も当レジメン開始前より行うこと。葉酸は調剤用パンビタン末 <sup>®</sup> を1日1回1 g(葉酸として0.5 mg相当分)を当レジメン開始7日前から連日経口投与する。<br>ビタミンB <sub>12</sub> は1日1回1000 µg 筋注を当レジメン開始7日前から開始し、9週間毎(3コース毎)に行う。<br>また、当レジメン終了の際は、いずれも最終投与日から22日目まで投与すること。 |                       |                 |      |       |

## I肺がん82

|                    |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                       |                                     |      |                                |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------|------|--------------------------------|
| 対象疾患               |                                                              | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | レジメン名                 | 術前補助Pembro+PEM+CDDP療法 (Pembro+PP療法) |      |                                |
| 1コースの期間 (休薬期間含む)   |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 21日                   |                                     |      |                                |
| 総コース数              |                                                              | 4コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                                     |      |                                |
| Rp.                | 薬剤名                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1日投与量                 | 投与方法                                | 投与時間 | 投与日                            |
| 1                  | オランザピン5 mg                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 T                   | 経口                                  |      | day 1~4 (Max day 1~6)          |
| 2                  | 生食100 mL (ルートキープ用)                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 P                   | 点滴静注                                | ゆっくり | day 1                          |
| 3                  | 生食1000 mL                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 P                   | 点滴静注                                | 3時間  | day 1                          |
| 4                  | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 Cap                 | 経口                                  |      | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |
| 5                  | 生食100 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 P                   | 点滴静注                                | 30分  | day 1                          |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 V                   |                                     |      |                                |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2 A                   |                                     |      |                                |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 V                   |                                     |      |                                |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 V                   |                                     |      |                                |
| 6                  | デキサメタゾン4 mg                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2 T                   | 経口                                  |      | day 2~4                        |
| 7                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 P                   | 点滴静注                                | 全開   | day 1                          |
| 8                  | ペムブロリズマブ (Pembro)                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 200 mg/body           | 点滴静注                                | 30分  | day 1                          |
|                    | 生食100 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 P                   |                                     |      |                                |
| 9                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 P                   | 点滴静注                                | 全開   | day 1                          |
| 10                 | ペメトレキシド (PEM)                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 500 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注                                | 10分  | day 1                          |
|                    | 生食100 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 P<br>※備考欄参照         |                                     |      |                                |
| 11                 | シスプラチン (CDDP)                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 75 mg/m <sup>2</sup>  | 点滴静注                                | 2時間  | day 1                          |
|                    | 生食500 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 P                   |                                     |      |                                |
| 12                 | 20%マンニトール 300 mL                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0.66 P                | 点滴静注                                | 30分  | day 1                          |
| 13                 | フロセミド20 mg                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 A                   | 静注                                  |      | day 1                          |
| 14                 | 生食1000 mL                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 P                   | 点滴静注                                | 6時間  | day 1~3                        |
|                    | 生食500 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 P                   |                                     |      |                                |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                                                              | Pembro: 非炎症性 PEM: 非炎症性 CDDP: 炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |                                     |      |                                |
| 催吐性リスク分類           |                                                              | レジメン全体: 高度 (Pembro: 最小度 PEM: 軽度 CDDP: 高度)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                       |                                     |      |                                |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                                                              | Pembro投与のため、0.2~5 μmインラインフィルターを使用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                       |                                     |      |                                |
| 備考欄                |                                                              | ※Short hydration法もレジメンオーダーに登録あり。<br>※オランザピンは、1日最大10 mgまで増量可能。day 1は抗がん剤投与前の投与であるが、day 2以降は日中の眠気軽減目的のため、眠前ではなく夕食後投与とされている。また、糖尿病患者には禁忌であり、糖尿病リスク因子を有する患者や75歳以上の高齢者に対する投与の安全性は確立されていないため、血糖上昇や傾眠などの有害事象に注意が必要である。<br>※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※PEMは、採取量と同量の生食を予め抜き取り、希釈時に本剤と生食の合計が全量100 mLとなるように希釈する。<br>※PEM投与のため葉酸及びビタミンB <sub>12</sub> の投与も当レジメン開始前より行うこと。葉酸は調剤用パンビタン末 <sup>®</sup> を1日1回1 g (葉酸として0.5 mg相当分)を当レジメン開始7日前から連日経口投与する。ビタミンB <sub>12</sub> は1日1回1000 μg 筋注を当レジメン開始7日前から開始し、9週間毎 (3コース毎)に行う。また、当レジメン終了の際は、いずれも最終投与日から22日目まで投与すること。<br>※CDDP総投与量200~300 mg/m <sup>2</sup> を超える場合は蓄積性の神経毒性注意。 |                       |                                     |      |                                |

# I肺がん83

|                    |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                     |      |                                |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------|--------------------------------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                                                      | レジメン名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 術前補助Pembro+GEM+CDDP療法 (Pembro+GP療法) |      |                                |
| 1コースの期間 (休薬期間含む)   |                                                              | 21日                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |      |                                |
| 総コース数              |                                                              | 4コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |      |                                |
| Rp.                | 薬剤名                                                          | 1日投与量                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 投与方法                                | 投与時間 | 投与日                            |
| 1                  | オランザピン5 mg                                                   | 1 T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 経口                                  |      | day 1~4 (Max day 1~6)          |
| 2                  | 生食100 mL (ルートキープ用)                                           | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 点滴静注                                | ゆっくり | day 1、8                        |
| 3                  | 生食1000 mL                                                    | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 点滴静注                                | 3時間  | day 1                          |
| 4                  | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合 | 1 Cap                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 経口                                  |      | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |
| 5                  | 生食100 mL                                                     | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 点滴静注                                | 30分  | day 1、8                        |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                                                | 1 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |      | day 1                          |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                               | 2 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |      |                                |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                               | 1 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |      |                                |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                             | 1 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |      |                                |
| 6                  | デキサメタゾン4 mg                                                  | 2 T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 経口                                  |      | day 2~4                        |
| 7                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 点滴静注                                | 全開   | day 1                          |
| 8                  | ペムブロリズマブ (Pembro)                                            | 200 mg/body                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 点滴静注                                | 30分  | day 1                          |
|                    | 生食100 mL                                                     | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |      |                                |
| 9                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 点滴静注                                | 全開   | day 1                          |
| 10                 | ゲムシタビン (GEM)                                                 | 1000 mg/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 点滴静注                                | 30分  | day 1、8                        |
|                    | 生食100 mL                                                     | 1 P<br>※備考欄参照                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                     |      |                                |
| 11                 | シスプラチン (CDDP)                                                | 75 mg/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 点滴静注                                | 2時間  | day 1                          |
|                    | 生食500 mL                                                     | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |      |                                |
| 12                 | 20%マンニトール 300 mL                                             | 0.66 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 点滴静注                                | 30分  | day 1                          |
| 13                 | フロセミド20 mg                                                   | 1 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 静注                                  |      | day 1                          |
| 14                 | 生食1000 mL                                                    | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 点滴静注                                | 6時間  | day 1~3                        |
|                    | 生食500 mL                                                     | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |      |                                |
| 15                 | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 点滴静注                                | 全開   | day 8                          |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                                                              | Pembro: 非炎症性 GEM: 炎症性 CDDP: 炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                     |      |                                |
| 催吐性リスク分類           |                                                              | レジメン全体: 高度 (Pembro: 最小度 GEM: 軽度 CDDP: 高度)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                     |      |                                |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                                                              | Pembro投与のため、0.2〜5 μmインラインフィルターを使用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |      |                                |
| 備考欄                |                                                              | ※Short hydration法もレジメンオーダーに登録あり。<br>※オランザピンは、1日最大10 mgまで増量可能。day 1は抗がん剤投与前の投与であるが、day 2以降は日中の眠気軽減目的のため、眠前ではなく夕食後投与とされている。また、糖尿病患者には禁忌であり、糖尿病リスク因子を有する患者や75歳以上の高齢者に対する投与の安全性は確立されていないため、血糖上昇や傾眠などの有害事象に注意が必要である。<br>※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※GEMは、液剤を用いる場合は、採取量と同量の生食を予め抜き取り、希釈時に本剤と生食の合計が全量100 mLとなるように希釈する(院内ルール)。<br>※CDDP総投与量200~300 mg/m <sup>2</sup> を超える場合は蓄積性の神経毒性注意。 |                                     |      |                                |

I肺がん84

|                    |                   |                                                                                   |                             |      |       |
|--------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------|-------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん           | レジメン名                                                                             | 術後補助Pembro単剤メンテナンス療法(3週間隔法) |      |       |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                   | 21日                                                                               |                             |      |       |
| 総コース数              | 13コース             |                                                                                   |                             |      |       |
| Rp.                | 薬剤名               | 1日投与量                                                                             | 投与法                         | 投与時間 | 投与日   |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用) | 1 P                                                                               | 点滴静注                        | ゆっくり | day 1 |
| 2                  | ペムブロリズマブ(Pembro)  | 200 mg/body                                                                       | 点滴静注                        | 30分  | day 1 |
|                    | 生食100 mL          | 1 P                                                                               |                             |      |       |
| 3                  | 生食50 mL(フラッシュ用)   | 1 P                                                                               | 点滴静注                        | 全開   | day 1 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                   | Pembro:非炎症性                                                                       |                             |      |       |
| 催吐性リスク分類           |                   | Pembro:最小度                                                                        |                             |      |       |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                   | Pembro投与のため、0.2～5 μmインラインフィルターを使用                                                 |                             |      |       |
| 備考欄                |                   | ※当レジメンは、術前補助療法としてのI82 Pembro+PP療法及びI83 Pembro+GP療法を実施しており、その後の切除術施行後に行う術後補助療法である。 |                             |      |       |

# I肺がん85

|                    |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                      |             |       |                                |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------|-------|--------------------------------|
| 対象疾患               |                                                              | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | レジメン名                | VNR+CBDCA療法 |       |                                |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 21日                  |             |       |                                |
| 総コース数              |                                                              | 6コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |             |       |                                |
| Rp.                | 薬剤名                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1日投与量                | 投与方法        | 投与時間  | 投与日                            |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                  | 点滴静注        | ゆっくり  | day 1、8                        |
| 2                  | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 Cap                | 経口          |       | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |
| 3                  | 生食100 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                  | 点滴静注        |       | 30分                            |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3 A                  |             |       |                                |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 V                  |             |       |                                |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 V                  |             |       |                                |
| 4                  | デキサメタゾン4 mg(※備考欄参照)                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 T                  | 経口          |       | day 2~3                        |
| 5                  | ビノレルビン(VNR)                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 25 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注        | 10分以内 | day 1、8                        |
|                    | 生食50 mL                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                  |             |       |                                |
| 6                  | 生食250 mL(フラッシュ用)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                  | 点滴静注        | 30分   | day 1                          |
| 7                  | カルボプラチン(CBDCA)                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | AUC 5                | 点滴静注        | 60分   | day 1                          |
|                    | 5%ブドウ糖注射液250 mL                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                  |             |       |                                |
| 8                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                  | 点滴静注        | 全開    | day 1                          |
| 9                  | 生食500 mL(フラッシュ用)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                  | 点滴静注        | 60分   | day8                           |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                                                              | VNR:壊死性 CBDCA:炎症性<br>※VNRはビンカアルカロイド系抗がん剤であり、漏出時の患部の冷罨法は禁止(潰瘍形成を促進する)。血流を増加させ薬剤を分散、希釈させるため温罨法が推奨されている。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |             |       |                                |
| 催吐性リスク分類           |                                                              | レジメン全体:中等度(高度に準じる)(VNR:最小度 CBDCA:中等度(高度に準じる))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |             |       |                                |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                                                              | 不要                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |             |       |                                |
| 備考欄                |                                                              | ※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※day2~3のデキサメタゾン4 mg/dayの経口投与は、オプション扱いである。<br>※CBDCA投与量計算は、Calvert式 投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×(GFR <sub>(mL/min)</sub> +25)を用いる。また、ここでのGFRは125 <sub>(mL/min)</sub> が最大とされ、そのためCBDCAの1回当たりの最大投与量は、最大投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×150 <sub>(mL/min)</sub> で計算され、本レジメンでは750 mgとなる。 |                      |             |       |                                |

I肺がん86

|                    |                                           |                       |                    |      |            |
|--------------------|-------------------------------------------|-----------------------|--------------------|------|------------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                                   | レジメン名                 | Weekly nab-PTX単剤療法 |      |            |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                           | 21日                   |                    |      |            |
| 総コース数              | 制限なし                                      |                       |                    |      |            |
| Rp.                | 薬剤名                                       | 1日投与量                 | 投与法                | 投与時間 | 投与日        |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                         | 1 P                   | 点滴静注               | ゆっくり | day 1、8、15 |
| 2                  | 生食100 mL                                  | 1 P                   | 点滴静注               | 30分  | day 1、8、15 |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                             | 1 V                   |                    |      |            |
| 3                  | アルブミン懸濁型パクリタキセル<br>(nab-PTX)              | 100 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注               | 30分  | day 1、8、15 |
|                    | 生食100 mL                                  | 1 P<br>※備考欄参照         |                    |      |            |
| 4                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                           | 1 P                   | 点滴静注               | 全開   | day 1、8、15 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | nab-PTX:壊死性                               |                       |                    |      |            |
| 催吐性リスク分類           | nab-PTX:軽度                                |                       |                    |      |            |
| インラインフィルター<br>の要不要 | nab-PTX投与のため、インラインフィルターは <u>使用禁止</u>      |                       |                    |      |            |
| 備考欄                | ※nab-PTXは生食にて20 mL/Vで溶解するが、生食の不要な残液は破棄する。 |                       |                    |      |            |

I肺がん87

|                    |                                                                          |                        |         |      |            |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------|------|------------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                                                                  | レジメン名                  | GEM単剤療法 |      |            |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                                          | 28日                    |         |      |            |
| 総コース数              | 制限なし                                                                     |                        |         |      |            |
| Rp.                | 薬剤名                                                                      | 1日投与量                  | 投与方法    | 投与時間 | 投与日        |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                                                        | 1 P                    | 点滴静注    | ゆっくり | day 1、8、15 |
| 2                  | 生食100 mL                                                                 | 1 P                    | 点滴静注    | 30分  | day 1、8、15 |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                                                            | 1 V                    |         |      |            |
| 3                  | ゲムシタビン(GEM)                                                              | 1000 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注    | 30分  | day 1、8、15 |
|                    | 生食100 mL                                                                 | 1 P<br>※備考欄参照          |         |      |            |
| 4                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                                          | 1 P                    | 点滴静注    | 全開   | day 1、8、15 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | GEM: 炎症性                                                                 |                        |         |      |            |
| 催吐性リスク分類           | GEM: 軽度                                                                  |                        |         |      |            |
| インラインフィルター<br>の要不要 | 不要                                                                       |                        |         |      |            |
| 備考欄                | ※GEMは、液剤を用いる場合は、採取量と同量の生食を予め抜き取り、希釈時に本剤と生食の合計が全量100 mLとなるように希釈する(院内ルール)。 |                        |         |      |            |

I肺がん88

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                     |                      |      |            |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------|------|------------|
| 対象疾患               | 小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | レジメン名                                               | タルラタマブ単剤療法(初回～3回目まで) |      |            |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 28日                                                 |                      |      |            |
| 総コース数              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1コース                                                |                      |      |            |
| Rp.                | 薬剤名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1日投与量                                               | 投与方法                 | 投与時間 | 投与日        |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 P                                                 | 点滴静注                 | ゆっくり | day 1、8、15 |
| 2                  | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 P                                                 | 点滴静注                 | 30分  | day 1、8    |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 V                                                 |                      |      |            |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 A                                                 |                      |      |            |
| 3                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 P                                                 | 点滴静注                 | 全開   | day 1、8    |
| 4                  | タルラタマブ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 初回(day1)<br>1 mg/body<br>2、3回目(day 8、15) 10 mg/body | 点滴静注                 | 60分  | day 1、8、15 |
|                    | 注射用水20 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ※備考欄参照                                              |                      |      |            |
|                    | 生食250 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 P                                                 |                      |      |            |
| 5                  | 生食1000 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 P                                                 | 点滴静注                 | 4時間  | day 1、8、15 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | タルラタマブ:分類なし<br>(メーカーより非炎症性に準じて問題ないとのこと)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                     |                      |      |            |
| 催吐性リスク分類           | タルラタマブ:分類なし<br>(メーカーより最小度に準じて問題ないとのこと)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                     |                      |      |            |
| インラインフィルター<br>の要不要 | 不要                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                     |                      |      |            |
| 備考欄                | <p>※本レジメンは、初回～3回目の投与に用いるレジメンである。</p> <p>※サイトカイン放出症候群(CRS)及び免疫エフェクター細胞関連神経毒性症候群のモニタリングのため、本レジメンのday 1、8は少なくとも投与開始から24時間は入院管理が必要である。また、day1投与24時間経過後、day15以降も患者の状態に応じて入院管理を検討することとされる。</p> <p>※Rp.2のデキサメタゾンは、制吐療法ではなく、CRSの予防投与であり、day1、8のタルラタマブの投与前1時間以内に投与すること。また、Rp.5の生食1000 mLもCRSの予防的ハイドレーションであり、day 1、8、15に用いる。</p> <p>※CRSの治療にはアセトアミノフェンやデキサメタゾン等の副腎皮質ステロイド剤、トシリズマブ(Tcz)が用いられる。アセトアミノフェンや副腎皮質ステロイド剤で十分な効果が得られなかった時の緊急薬として、Tczを常備しておくこと。Tczは通常、体重30 kg以上は1回8 mg/kg、体重30 kg未満は1回12 mg/kgを点滴静注する。</p> <p>※タルラタマブの溶解に用いる注射用水は、1 mgVは1V当たり1.3 mL、10 mgVは1V当たり4.4 mLであり、溶解後のタルラタマブ濃度はそれぞれ0.9 mg/mL及び2.4 mg/mLとなる。また、生食250 mLから必要量を抜き取るが、1 mg投与時は14 mL抜き取り、10 mg投与時は17 mL抜き取り破棄する。その後どちらの場合も輸液安定化液を13 mL注入する。最後に、溶解後のタルラタマブを1 mg投与の場合は1.1 mL、10 mg投与の場合は4.2 mL注入する。</p> <p>※タルラタマブを投与する点滴バッグはポリ塩化ビニル(PVC)、エチル酢酸ビニル又はポリオレフィン製のものとされ、ルートはPVC、ポリオレフィン、ポリブタジエン又はポリウレタン製のものとされる(ポリオレフィンはポリエチレン、ポリプロピレンなどの分子内に二重結合を持つオレフィン(アルケン)の重合体の総称のことである)。</p> |                                                     |                      |      |            |

I肺がん89

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |                   |      |       |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|------|-------|
| 対象疾患               | 小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | レジメン名      | タルラタマブ単剤療法(4回目以降) |      |       |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 14日        |                   |      |       |
| 総コース数              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 制限なし       |                   |      |       |
| Rp.                | 薬剤名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1日投与量      | 投与方法              | 投与時間 | 投与日   |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 P        | 点滴静注              | ゆっくり | day 1 |
| 2                  | タルラタマブ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 10 mg/body | 点滴静注              | 60分  | day 1 |
|                    | 注射用水20 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ※備考欄参照     |                   |      |       |
|                    | 生食250 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 P        |                   |      |       |
| 3                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P        | 点滴静注              | 全開   | day 1 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | タルラタマブ:分類なし<br>(メーカーより非炎症性に準じて問題ないとのこと)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |                   |      |       |
| 催吐性リスク分類           | タルラタマブ:分類なし<br>(メーカーより最小度に準じて問題ないとのこと)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |                   |      |       |
| インラインフィルター<br>の要不要 | 不要                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |                   |      |       |
| 備考欄                | ※本レジメンは、4回目以降の投与に用いるレジメンである。<br>※サイトカイン放出症候群(CRS)の治療にはアセトアミノフェンやデキサメタゾン等の副腎皮質ステロイド剤、トシリズマブ(Tcz)が用いられる。アセトアミノフェンや副腎皮質ステロイド剤で十分な効果が得られなかった時の緊急薬として、Tczを常備しておくこと。Tczは通常、体重30 kg以上は1回8 mg/kg、体重30 kg未満は1回12 mg/kgを点滴静注する。<br>※タルラタマブの溶解に用いる注射用水は、1 mgVは1V当たり1.3 mL、10 mgVは1V当たり4.4 mLであり、溶解後のタルラタマブ濃度はそれぞれ0.9 mg/mL及び2.4 mg/mLとなる。また、生食250 mLから必要量を抜き取るが、1 mg投与時は14 mL抜き取り、10 mg投与時は17 mL抜き取り破棄する。その後どちらの場合も輸液安定化液を13 mL注入する。最後に、溶解後のタルラタマブを1 mg投与の場合は1.1 mL、10 mg投与の場合は4.2 mL注入する。<br>※タルラタマブを投与する点滴バッグはポリ塩化ビニル(PVC)、エチル酢酸ビニル又はポリオレフィン製のものとされ、ルートはPVC、ポリオレフィン、ポリブタジエン又はポリウレタン製のものとされる(ポリオレフィンとはポリエチレン、ポリプロピレンなどの分子内に二重結合を持つオレフィン(アルケン)の重合体の総称のことである)。 |            |                   |      |       |

I肺がん90

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                     |                         |      |            |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------|------|------------|
| 対象疾患               | 小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | レジメン名                                               | タルラタマブ単剤療法(規定以上休薬後の再開時) |      |            |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 28日                                                 |                         |      |            |
| 総コース数              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 制限なし                                                |                         |      |            |
| Rp.                | 薬剤名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1日投与量                                               | 投与方法                    | 投与時間 | 投与日        |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 P                                                 | 点滴静注                    | ゆっくり | day 1、8、15 |
| 2                  | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 P                                                 | 点滴静注                    | 30分  | day 1、8    |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 V                                                 |                         |      |            |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 A                                                 |                         |      |            |
| 3                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 P                                                 | 点滴静注                    | 全開   | day 1、8    |
| 4                  | タルラタマブ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 初回(day1)<br>1 mg/body<br>2、3回目(day 8、15) 10 mg/body | 点滴静注                    | 60分  | day 1、8、15 |
|                    | 注射用水20 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ※備考欄参照                                              |                         |      |            |
|                    | 生食250 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 P                                                 |                         |      |            |
| 5                  | 生食1000 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                                                 | 点滴静注                    | 4時間  | day 1、8、15 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | タルラタマブ:分類なし<br>(メーカーより非炎症性に準じて問題ないとのこと)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                     |                         |      |            |
| 催吐性リスク分類           | タルラタマブ:分類なし<br>(メーカーより最小度に準じて問題ないとのこと)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                     |                         |      |            |
| インラインフィルター<br>の要不要 | 不要                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                     |                         |      |            |
| 備考欄                | <p>※本レジメンは、規定以上休薬後の再開時に用いるレジメンである(I88のコース制限を外したものである)。ここでの休薬期間は、最終投与が1 mgの場合は14日を超えた場合、最終投与が1 mg投与後8日目の10 mgの場合は21日を超えた場合、最終投与が1 mg投与後15日目以降の10mgの場合は28日を超えた場合となる。</p> <p>※サイトカイン放出症候群(CRS)及び免疫エフェクター細胞関連神経毒性症候群のモニタリングのため、本レジメンのday 1、8は少なくとも投与開始から24時間は入院管理が必要である。また、day1投与24時間経過後、day15以降も患者の状態に応じて入院管理を検討することとされる。</p> <p>※Rp.2のデキサメタゾンは、制吐療法ではなく、CRSの予防投与であり、day1、8のタルラタマブの投与前1時間以内に投与すること。また、Rp.5の生食1000 mLもCRSの予防的ハイドレーションであり、day 1、8、15に用いる。</p> <p>※CRSの治療にはアセトアミノフェンやデキサメタゾン等の副腎皮質ステロイド剤、トシリズマブ(Tcz)が用いられる。アセトアミノフェンや副腎皮質ステロイド剤で十分な効果が得られなかった時の緊急薬として、Tczを常備しておくこと。Tczは通常、体重30 kg以上は1回8 mg/kg、体重30 kg未満は1回12 mg/kgを点滴静注する。</p> <p>※タルラタマブの溶解に用いる注射用水は、1 mgVは1V当たり1.3 mL、10 mgVは1V当たり4.4 mLであり、溶解後のタルラタマブ濃度はそれぞれ0.9 mg/mL及び2.4 mg/mLとなる。また、生食250 mLから必要量を抜き取るが、1 mg投与時は14 mL抜き取り、10 mg投与時は17 mL抜き取り破棄する。その後どちらの場合も輸液安定化液を13 mL注入する。最後に、溶解後のタルラタマブを1 mg投与の場合は1.1 mL、10 mg投与の場合は4.2 mL注入する。</p> <p>※タルラタマブを投与する点滴バッグはポリ塩化ビニル(PVC)、エチル酢酸ビニル又はポリオレフィン製のものとされ、ルートはPVC、ポリオレフィン、ポリブタジエン又はポリウレタン製のものとされる(ポリオレフィンはポリエチレン、ポリプロピレンなどの分子内に二重結合を持つオレフィン(アルケン)の重合体の総称のことである)。</p> |                                                     |                         |      |            |

I肺がん91

|                    |                            |                                                                                                                                                                                                                 |           |               |         |
|--------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------|---------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                    | レジメン名                                                                                                                                                                                                           | T-DXd単剤療法 |               |         |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                            | 21日                                                                                                                                                                                                             |           |               |         |
| 総コース数              |                            | 制限なし                                                                                                                                                                                                            |           |               |         |
| Rp.                | 薬剤名                        | 1日投与量                                                                                                                                                                                                           | 投与方法      | 投与時間          | 投与日     |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用)          | 1 P                                                                                                                                                                                                             | 点滴静注      | ゆっくり          | day 1   |
| 2                  | 5%ブドウ糖注射液100 mL            | 1 P                                                                                                                                                                                                             | 点滴静注      | 30分           | day 1   |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg              | 1 V                                                                                                                                                                                                             |           |               |         |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg             | 2 A                                                                                                                                                                                                             |           |               |         |
|                    | パロノセトロン0.75 mg             | 1 V                                                                                                                                                                                                             |           |               |         |
| 3                  | デキサメタゾン4 mg                | 2 T                                                                                                                                                                                                             | 経口        |               | day 2~3 |
| 4                  | トラスツズマブ デルクステカン<br>(T-DXd) | 5.4 mg/kg                                                                                                                                                                                                       | 点滴静注      | 90分<br>※備考欄参照 | day 1   |
|                    | 注射用水20 mL                  | ※備考欄参照                                                                                                                                                                                                          |           |               |         |
|                    | 5%ブドウ糖注射液100 mL            | 1 P                                                                                                                                                                                                             |           |               |         |
| 5                  | 5%ブドウ糖注射液100 mL            | 1 P                                                                                                                                                                                                             | 点滴静注      | 全開            | day 1   |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                            | T-DXd:炎症性                                                                                                                                                                                                       |           |               |         |
| 催吐性リスク分類           |                            | T-DXd:中等度<br>※必要に応じてNK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬の追加を考慮すること。<br>さらに、オランザピンの併用も有用と考えられている(糖尿薬患者では禁忌)。<br>(NCCN等海外ガイドラインでは高度扱いのこともあり)。                                                                                   |           |               |         |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                            | T-DXd投与のため、0.2 μmのインラインフィルターを使用                                                                                                                                                                                 |           |               |         |
| 備考欄                |                            | ※T-DXdの2回目以降は、初回時に忍容性が良好であれば投与時間を30分まで短縮可能である。<br>※T-DXdの溶解に用いる注射用水は、T-DXd 100 mgV 1V当たり5 mLであり、溶解後のT-DXd濃度は20 mg/mLとなる。<br>※投与に際して、点滴バッグの遮光が必要である。<br>※T-DXdの補液以外にも、制吐剤用の補液、フラッシュ用の輸液も5%ブドウ糖注射液を用いるため注意が必要である。 |           |               |         |

# I肺がん92

|                    |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                        |                                   |      |                                |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------|------|--------------------------------|
| 対象疾患               |                                                              | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | レジメン名                  | 術前補助Durva+PEM+CDDP療法 (Durva+PP療法) |      |                                |
| 1コースの期間 (休薬期間含む)   |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 21日                    |                                   |      |                                |
| 総コース数              |                                                              | 4コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                        |                                   |      |                                |
| Rp.                | 薬剤名                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1日投与量                  | 投与方法                              | 投与時間 | 投与日                            |
| 1                  | オランザピン5 mg                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 T                    | 経口                                |      | day 1~4 (Max day 1~6)          |
| 2                  | 生食100 mL (ルートキープ用)                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 P                    | 点滴静注                              | ゆっくり | day 1                          |
| 3                  | 生食1000 mL                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 P                    | 点滴静注                              | 3時間  | day 1                          |
| 4                  | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 Cap                  | 経口                                |      | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |
| 5                  | 生食100 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 P                    | 点滴静注                              | 30分  | day 1                          |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 V                    |                                   |      |                                |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2 A                    |                                   |      |                                |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 V                    |                                   |      |                                |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 V                    |                                   |      |                                |
| 6                  | デキサメタゾン4 mg                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2 T                    | 経口                                |      | day 2~4                        |
| 7                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 P                    | 点滴静注                              | 全開   | day 1                          |
| 8                  | デュルバルマブ (Durva)                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1500 mg/body<br>※備考欄参照 | 点滴静注                              | 60分  | day 1                          |
|                    | 生食250 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 P                    |                                   |      |                                |
| 9                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 P                    | 点滴静注                              | 全開   | day 1                          |
| 10                 | ペメトレキセド (PEM)                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 500 mg/m <sup>2</sup>  | 点滴静注                              | 10分  | day 1                          |
|                    | 生食100 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 P<br>※備考欄参照          |                                   |      |                                |
| 11                 | シスプラチン (CDDP)                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 75 mg/m <sup>2</sup>   | 点滴静注                              | 2時間  | day 1                          |
|                    | 生食500 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 P                    |                                   |      |                                |
| 12                 | 20%マンニトール 300 mL                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0.66 P                 | 点滴静注                              | 30分  | day 1                          |
| 13                 | フロセミド20 mg                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 A                    | 静注                                |      | day 1                          |
| 14                 | 生食1000 mL                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 P                    | 点滴静注                              | 6時間  | day 1~3                        |
|                    | 生食500 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 P                    |                                   |      |                                |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                                                              | Durva: 非炎症性 PEM: 非炎症性 CDDP: 炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                        |                                   |      |                                |
| 催吐性リスク分類           |                                                              | レジメン全体: 高度 (Durva: 最小度 PEM: 軽度 CDDP: 高度)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                        |                                   |      |                                |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                                                              | Durva投与のため、0.2又は0.22 μmインラインフィルター (ポリエーテルスルホン製) を使用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                        |                                   |      |                                |
| 備考欄                |                                                              | ※Short hydration法もレジメンオーダーに登録あり。<br>※オランザピンは、1日最大10 mgまで増量可能。day 1は抗がん剤投与前の投与であるが、day 2以降は日中の眠気軽減目的のため、眠前ではなく夕食後投与とされている。また、糖尿病患者には禁忌であり、糖尿病リスク因子を有する患者や75歳以上の高齢者に対する投与の安全性は確立されていないため、血糖上昇や傾眠などの有害事象に注意が必要である。<br>※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※Durvaの投与量は体重30 kg以下の場合は、20 mg/kgである。<br>※PEMは、採取量と同量の生食を予め抜き取り、希釈時に本剤と生食の合計が全量100 mLとなるように希釈する。<br>※PEM投与のため葉酸及びビタミンB <sub>12</sub> の投与も当レジメン開始前より行うこと。葉酸は調剤用パンピタン末 <sup>®</sup> を1日1回1 g (葉酸として0.5 mg相当分)を当レジメン開始7日前から連日経口投与する。ビタミンB <sub>12</sub> は1日1回1000 μg 筋注を当レジメン開始7日前から開始し、9週間毎 (3コース毎) に行う。また、当レジメン終了の際は、いずれも最終投与日から22日目まで投与すること。<br>※CDDP総投与量200~300 mg/m <sup>2</sup> を超える場合は蓄積性の神経毒性注意。 |                        |                                   |      |                                |

# I肺がん93

|                    |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                        |                       |      |                              |
|--------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------|------|------------------------------|
| 対象疾患               |                                                            | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | レジメン名                  | 術前補助Durva+PEM+CBDCA療法 |      |                              |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 21日                    |                       |      |                              |
| 総コース数              |                                                            | 4コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        |                       |      |                              |
| Rp.                | 薬剤名                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1日投与量                  | 投与方法                  | 投与時間 | 投与日                          |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                    | 点滴静注                  | ゆっくり | day 1                        |
| 2                  | アプレピタント125 mg(day 1)、<br>80 mg(day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 Cap                  | 経口                    |      | day 1(125 mg)、day 2~3(80 mg) |
| 3                  | 生食100 mL                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                    | 点滴静注                  |      |                              |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3 A                    |                       |      |                              |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 V                    |                       |      |                              |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 V                    |                       |      |                              |
| 4                  | デキサメタゾン4 mg(※備考欄参照                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 T                    | 経口                    |      | day 2~3                      |
| 5                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                    | 点滴静注                  | 全開   | day 1                        |
| 6                  | デュルバルマブ(Durva)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1500 mg/body<br>※備考欄参照 | 点滴静注                  | 60分  | day 1                        |
|                    | 生食250 mL                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                    |                       |      |                              |
| 7                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                    | 点滴静注                  | 全開   | day 1                        |
| 8                  | ペメトレキセド(PEM)                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 500 mg/m <sup>2</sup>  | 点滴静注                  | 10分  | day 1                        |
|                    | 生食100 mL                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P<br>※備考欄参照          |                       |      |                              |
| 9                  | カルボプラチン(CBDCA)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | AUC 5                  | 点滴静注                  | 60分  | day 1                        |
|                    | 5%ブドウ糖注射液250 mL                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                    |                       |      |                              |
| 10                 | 生食50 mL(フラッシュ用)                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                    | 点滴静注                  | 全開   | day 1                        |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                                                            | Durva: 非炎症性 PEM: 非炎症性 CBDCA: 炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |                       |      |                              |
| 催吐性リスク分類           |                                                            | レジメン全体: 中等度(高度に準じる)(Durva: 最小度 PEM: 軽度 CBDCA: 中等度(高度に準じる))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                        |                       |      |                              |
| インラインフィルターの<br>要不要 |                                                            | Durva投与のため、0.2又は0.22 μmインラインフィルター(ポリエーテルスルホン製)を使用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                        |                       |      |                              |
| 備考欄                |                                                            | ※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※day2~3のデキサメタゾン4 mg/dayの経口投与は、オプション扱いである。<br>※Durvaの投与量は体重30 kg以下の場合は、20 mg/kgである。<br>※PEMは、採取量と同量の生食を予め抜き取り、希釈時に本剤と生食の合計が全量100 mLとなるように希釈する。<br>※PEM投与のため葉酸及びビタミンB <sub>12</sub> の投与も当レジメン開始前より行うこと。葉酸は調剤用パンピタン末 <sup>®</sup> を1日1回1 g(葉酸として0.5 mg相当分)を当レジメン開始7日前から連日経口投与する。ビタミンB <sub>12</sub> は1日1回1000 μg 筋注を当レジメン開始7日前から開始し、9週間毎(3コース毎)に行う。また、当レジメン終了の際は、いずれも最終投与日から22日目まで投与すること。<br>※CBDCA投与量計算は、Calvert式 投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×(GFR <sub>(mL/min)</sub> +25)を用いる。また、ここでのGFRは125 <sub>(mL/min)</sub> が最大とされ、そのためCBDCAの1回当たりの最大投与量は、最大投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×150 <sub>(mL/min)</sub> で計算され、本レジメンでは750 mgとなる。 |                        |                       |      |                              |

# I肺がん94

|                    |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                        |                                   |      |                                |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------|------|--------------------------------|
| 対象疾患               |                                                              | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | レジメン名                  | 術前補助Durva+GEM+CDDP療法 (Durva+GP療法) |      |                                |
| 1コースの期間 (休薬期間含む)   |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 21日                    |                                   |      |                                |
| 総コース数              |                                                              | 4コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                        |                                   |      |                                |
| Rp.                | 薬剤名                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1日投与量                  | 投与方法                              | 投与時間 | 投与日                            |
| 1                  | オランザピン5 mg                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 T                    | 経口                                |      | day 1~4 (Max day 1~6)          |
| 2                  | 生食100 mL (ルートキープ用)                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                    | 点滴静注                              | ゆっくり | day 1、8                        |
| 3                  | 生食1000 mL                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                    | 点滴静注                              | 3時間  | day 1                          |
| 4                  | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 Cap                  | 経口                                |      | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |
| 5                  | 生食100 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                    | 点滴静注                              | 30分  | day 1、8                        |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 V                    |                                   |      | day 1                          |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2 A                    |                                   |      |                                |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 V                    |                                   |      |                                |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 V                    |                                   |      |                                |
| 6                  | デキサメタゾン4 mg                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2 T                    | 経口                                |      | day 2~4                        |
| 7                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                    | 点滴静注                              | 全開   | day 1                          |
| 8                  | デュルバルマブ (Durva)                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1500 mg/body<br>※備考欄参照 | 点滴静注                              | 60分  | day 1                          |
|                    | 生食250 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                    |                                   |      |                                |
| 9                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                    | 点滴静注                              | 全開   | day 1                          |
| 10                 | ゲムシタビン (GEM)                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1000 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注                              | 30分  | day 1、8                        |
|                    | 生食100 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P<br>※備考欄参照          |                                   |      |                                |
| 11                 | シスプラチン (CDDP)                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 75 mg/m <sup>2</sup>   | 点滴静注                              | 2時間  | day 1                          |
|                    | 生食500 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                    |                                   |      |                                |
| 12                 | 20%マンニトール 300 mL                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0.66 P                 | 点滴静注                              | 30分  | day 1                          |
| 13                 | フロセミド20 mg                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 A                    | 静注                                |      | day 1                          |
| 14                 | 生食1000 mL                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                    | 点滴静注                              | 6時間  | day 1~3                        |
|                    | 生食500 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                    |                                   |      |                                |
| 15                 | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                    | 点滴静注                              | 全開   | day 8                          |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                                                              | Durva: 非炎症性 GEM: 炎症性 CDDP: 炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                        |                                   |      |                                |
| 催吐性リスク分類           |                                                              | レジメン全体: 高度 (Durva: 最小度 GEM: 軽度 CDDP: 高度)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                        |                                   |      |                                |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                                                              | Durva投与のため、0.2又は0.22 μmインラインフィルター (ポリエーテルスルホン製) を使用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |                                   |      |                                |
| 備考欄                |                                                              | ※Short hydration法もレジメンオーダーに登録あり。<br>※オランザピンは、1日最大10 mgまで増量可能。day 1は抗がん剤投与前の投与であるが、day 2以降は日中の眠気軽減目的のため、眠前ではなく夕食後投与とされている。また、糖尿病患者には禁忌であり、糖尿病リスク因子を有する患者や75歳以上の高齢者に対する投与の安全性は確立されていないため、血糖上昇や傾眠などの有害事象に注意が必要である。<br>※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※Durvaの投与量は体重30 kg以下の場合は、20 mg/kgである。<br>※GEMは、液剤を用いる場合は、採取量と同量の生食を予め抜き取り、希釈時に本剤と生食の合計が全量100 mLとなるように希釈する(院内ルール)。<br>※CDDP総投与量200~300 mg/m <sup>2</sup> を超える場合は蓄積性の神経毒性注意。 |                        |                                   |      |                                |

# I肺がん95

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                        |                       |      |                                |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------|------|--------------------------------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | レジメン名                  | 術前補助Durva+GEM+CBDCA療法 |      |                                |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 21日                    |                       |      |                                |
| 総コース数              | 4コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                        |                       |      |                                |
| Rp.                | 薬剤名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1日投与量                  | 投与方法                  | 投与時間 | 投与日                            |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 P                    | 点滴静注                  | ゆっくり | day 1、8                        |
| 2                  | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 Cap                  | 経口                    |      | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |
| 3                  | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 P                    | 点滴静注                  | 30分  | day 1                          |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 3 A                    |                       |      |                                |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 V                    |                       |      |                                |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 V                    |                       |      |                                |
| 4                  | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 P                    | 点滴静注                  | 30分  | day 8                          |
| デキサメタゾン6.6 mg      | 1 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                        |                       |      |                                |
| 5                  | デキサメタゾン4 mg(※備考欄参照)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 T                    | 経口                    |      | day 2~3                        |
| 6                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 P                    | 点滴静注                  | 全開   | day 1                          |
| 7                  | デュルバルマブ(Durva)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1500 mg/body<br>※備考欄参照 | 点滴静注                  | 60分  | day 1                          |
|                    | 生食250 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 P                    |                       |      |                                |
| 8                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 P                    | 点滴静注                  | 全開   | day 1                          |
| 9                  | ゲムシタビン(GEM)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1000 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注                  | 30分  | day 1、8                        |
|                    | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 P<br>※備考欄参照          |                       |      |                                |
| 10                 | カルボプラチン(CBDCA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | AUC 5                  | 点滴静注                  | 60分  | day 1                          |
|                    | 5%ブドウ糖注射液250 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 P                    |                       |      |                                |
| 11                 | 生食50 mL(フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 P                    | 点滴静注                  | 全開   | day 1、8                        |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | Durva: 非炎症性 GEM: 炎症性 CBDCA: 炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                        |                       |      |                                |
| 催吐性リスク分類           | レジメン全体: 中等度(高度に準じる)(Durva: 最小度 GEM: 軽度 CBDCA: 中等度(高度に準じる))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                        |                       |      |                                |
| インラインフィルター<br>の要不要 | Durva投与のため、0.2又は0.22 μmインラインフィルター(ポリエーテルスルホン製)を使用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        |                       |      |                                |
| 備考欄                | ※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※day2~3のデキサメタゾン4 mg/dayの経口投与は、オプション扱いである。<br>※Durvaの投与量は体重30 kg以下の場合は、20 mg/kgである。<br>※GEMは、液剤を用いる場合は、採取量と同量の生食を予め抜き取り、希釈時に本剤と生食の合計が全量100 mLとなるように希釈する(院内ルール)。<br>※CBDCA投与量計算は、Calvert式 投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×(GFR <sub>(mL/min)</sub> +25)を用いる。また、ここでのGFRは125 <sub>(mL/min)</sub> が最大とされ、そのためCBDCAの1回当たりの最大投与量は、最大投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×150 <sub>(mL/min)</sub> で計算され、本レジメンでは750 mgとなる。 |                        |                       |      |                                |

# I肺がん96

|                    |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |                                               |      |                                |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------|------|--------------------------------|
| 対象疾患               |                                                              | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | レジメン名                  | 術前補助Durva+tri-weekly PTX+CBDCA療法 (Durva+CP療法) |      |                                |
| 1コースの期間 (休薬期間含む)   |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 21日                    |                                               |      |                                |
| 総コース数              |                                                              | 4コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                        |                                               |      |                                |
| Rp.                | 薬剤名                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1日投与量                  | 投与方法                                          | 投与時間 | 投与日                            |
| 1                  | 生食100 mL (ルートキープ用)                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 P                    | 点滴静注                                          | ゆっくり | day 1                          |
| 2                  | ジフェンヒドラミン10 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 5 T                    | 経口                                            |      | day 1                          |
| 3                  | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 Cap                  | 経口                                            |      | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |
| 4                  | 生食100 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 P                    | 点滴静注                                          | 30分  | day 1                          |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3 A                    |                                               |      |                                |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 V                    |                                               |      |                                |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 V                    |                                               |      |                                |
| 5                  | デキサメタゾン4 mg (※備考欄参照)                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 T                    | 経口                                            |      | day 2~3                        |
| 6                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 P                    | 点滴静注                                          | 全開   | day 1                          |
| 7                  | デュルバルマブ (Durva)                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1500 mg/body<br>※備考欄参照 | 点滴静注                                          | 60分  | day 1                          |
|                    | 生食250 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 P                    |                                               |      |                                |
| 8                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 P                    | 点滴静注                                          | 全開   | day 1                          |
| 9                  | ファモチジン20 mg                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 A                    | 静注                                            |      | day 1                          |
| 10                 | パクリタキセル (PTX)                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 200 mg/m <sup>2</sup>  | 点滴静注                                          | 3時間  | day 1                          |
|                    | 生食500 mL                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 P                    |                                               |      |                                |
| 11                 | カルボプラチン (CBDCA)                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | AUC 6                  | 点滴静注                                          | 60分  | day 1                          |
|                    | 5%ブドウ糖注射液250 mL                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 P                    |                                               |      |                                |
| 12                 | 生食50 mL (フラッシュ用)                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 P                    | 点滴静注                                          | 全開   | day 1                          |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                                                              | Durva: 非炎症性 PTX: 壊死性 CBDCA: 炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |                                               |      |                                |
| 催吐性リスク分類           |                                                              | レジメン全体: 中等度 (高度に準じる) (Durva: 最小度 PTX: 軽度 CBDCA: 中等度 (高度に準じる))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |                                               |      |                                |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                                                              | Durva、PTX投与のため、0.2又は0.22 μmインラインフィルター (ポリエーテルスルホン製) を使用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                        |                                               |      |                                |
| 備考欄                |                                                              | ※ジフェンヒドラミンは、PTX投与30分前に内服する。<br>※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※day2~3のデキサメタゾン4 mg/dayの経口投与は、オプション扱いである。<br>※Durvaの投与量は体重30 kg以下の場合は、20 mg/kgである。<br>※CBDCA投与量計算は、Calvert式 投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×(GFR <sub>(mL/min)</sub> +25)を用いる。<br>また、ここでのGFRは125 <sub>(mL/min)</sub> が最大とされ、そのためCBDCAの1回当たりの最大投与量は、最大投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×150 <sub>(mL/min)</sub> で計算され、本レジメンでは900 mgとなる。 |                        |                                               |      |                                |

I肺がん97

|                    |                                                                                        |                        |               |      |       |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------|------|-------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                                                                                | レジメン名                  | 術後補助Durva単剤療法 |      |       |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                                                        | 28日                    |               |      |       |
| 総コース数              | 12コース                                                                                  |                        |               |      |       |
| Rp.                | 薬剤名                                                                                    | 1日投与量                  | 投与法           | 投与時間 | 投与日   |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                                                                      | 1 P                    | 点滴静注          | ゆっくり | day 1 |
| 2                  | デュルバルマブ (Durva)                                                                        | 1500 mg/body<br>※備考欄参照 | 点滴静注          | 60分  | day 1 |
|                    | 生食250 mL                                                                               | 1 P                    |               |      |       |
| 3                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                                                        | 1 P                    | 点滴静注          | 全開   | day 1 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | Durva: 非炎症性                                                                            |                        |               |      |       |
| 催吐性リスク分類           | Durva: 最小度                                                                             |                        |               |      |       |
| インラインフィルターの<br>要不要 | Durva投与のため、0.2又は0.22 μmインラインフィルター(ポリエーテルスルホン製)を使用                                      |                        |               |      |       |
| 備考欄                | ※本レジメンは切除可能な非小細胞肺がんにおける術後補助化学療法として用いるレジメンである。<br>※Durvaの投与量は体重30 kg以下の場合は、20 mg/kgである。 |                        |               |      |       |

I肺がん98

|                    |                                                                                                          |                                                                                   |                                        |                                                                                            |                 |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                                                                                                  | レジメン名                                                                             | Ami+Laz療法<br>(Ami点滴静注 体重80 kg未満 1コース目) |                                                                                            |                 |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                                                                          | 28日                                                                               |                                        |                                                                                            |                 |
| 総コース数              | 1コース                                                                                                     |                                                                                   |                                        |                                                                                            |                 |
| Rp.                | 薬剤名                                                                                                      | 1日投与量                                                                             | 投与方法                                   | 投与時間                                                                                       | 投与日             |
| 1                  | デキサメタゾン4 mg<br>(ケモ開始2日前～1日前分)                                                                            | 4 T                                                                               | 経口                                     |                                                                                            | day -1~0        |
| 2                  | ラゼルチニブ (Laz)                                                                                             | 240 mg/body                                                                       | 経口                                     |                                                                                            | 連日              |
| 3                  | アピキサバン2.5mg                                                                                              | 2 T                                                                               | 経口                                     |                                                                                            | 連日(4ヶ月間)        |
| 4                  | デキサメタゾン4 mg (day 1当日分)                                                                                   | 2 T                                                                               | 経口                                     |                                                                                            | day 1           |
| 5                  | アセトアミノフェン500 mg                                                                                          | 1 T                                                                               | 経口                                     |                                                                                            | day 1、2、8、15、22 |
|                    | アセトアミノフェン200 mg                                                                                          | 2 T                                                                               |                                        |                                                                                            |                 |
| 6                  | ジフェンヒドラミン10 mg                                                                                           | 5 T                                                                               | 経口                                     |                                                                                            | day 1、2、8、15、22 |
| 7                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                                                                                        | 1 P                                                                               | 点滴静注                                   | ゆっくり                                                                                       | day 1、2、8、15、22 |
| 8                  | 生食100 mL                                                                                                 | 1 P                                                                               | 点滴静注                                   | 30分                                                                                        | day 1、2、8、15、22 |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                                                                                            | 1 V                                                                               |                                        |                                                                                            |                 |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                                                                           | 2 A                                                                               |                                        |                                                                                            |                 |
| 9                  | ファモチジン20 mg                                                                                              | 1 A                                                                               | 静注                                     |                                                                                            | day 1、2、8、15、22 |
| 10                 | 生食50 mL(フラッシュ用、最後ルート内を満たしておく)                                                                            | 1 P                                                                               | 点滴静注                                   | 30分                                                                                        | day 1、2、8、15、22 |
| 11                 | アミバンタマブ (Ami)                                                                                            | 350 mg/body<br>(day 1)<br>700 mg/body<br>(day 2)<br>1050 mg/body<br>(day 8、15、22) | 点滴静注                                   | 投与速度<br>50 mL/hr<br>(day 1、2)<br>85 mL/hr<br>(day 8)<br>125 mL/hr<br>(day 15、22)<br>※備考欄参照 | day 1、2、8、15、22 |
|                    | 生食250 mL                                                                                                 | 1 P<br>※備考欄参照                                                                     |                                        |                                                                                            |                 |
| 12                 | 生食250 mL(フラッシュ用)                                                                                         | 1 P                                                                               | 点滴静注                                   | 30分                                                                                        | day 1、2、8、15、22 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | Ami:非炎症性                                                                                                 |                                                                                   |                                        |                                                                                            |                 |
| 催吐性リスク分類           | レジメン全体:軽度(Laz:軽度 Ami: 軽度)<br>※本レジメンはインフュージョンリアクション予防のデキサメタゾン投与もあり                                        |                                                                                   |                                        |                                                                                            |                 |
| インラインフィルター<br>の要不要 | Ami投与のため、0.2又は0.22 μmインラインフィルターを使用<br>(滅菌されたピロジェンフリー(エンドトキシンフリー)の低蛋白結合性の<br>ポリエーテルスルホン、ナイロン又はポリスルホン製のもの) |                                                                                   |                                        |                                                                                            |                 |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 備考欄 | <p>※Lazの用法用量は、1回240 mgを1日1回投与である。</p> <p>※静脈血栓塞栓症予防のためアピキサパンを、当レジメン開始後4ヶ月間は投与すること(用法用量は1回2.5 mgを1日2回投与)。</p> <p>※インフュージョンリアクション予防として、1コース目のday 1の2日前より(day -1～0) Rp.3のデキサメタゾンの経口投与を開始すること(用法用量は1回8 mgを1日2回投与)。</p> <p>※Ami投与の1時間前にRp.4～6、8～9のデキサメタゾン8 mg、アセトアミノフェン900 mg及びジフェンヒドラミン50 mgの経口投与、デキサメタゾン9.9 mgの点滴静注、ファモチジン20 mgの静注を投与すること(day 1のみデキサメタゾンは経口と点滴静注の併用となる)。</p> <p>※Amiの希釈時に用いる生食は輸液バッグに混注するAmiの注入量を予め破棄し、全量250 mLとして使用すること。また、輸液バッグは、ポリ塩化ビニル、ポリプロピレン、ポリエチレン又はポリオレフィン混合物製のものを使用すること。</p> <p>※Amiを投与する際のルートは、上記インラインフィルターを備えたポリウレタン、ポリブタジエン、ポリ塩化ビニル、ポリプロピレン又はポリエチレン製を用いること。</p> <p>※Ami投与前に、投与セットを希釈液である生食で満たしておくこと。</p> <p>※Day 1及びday 2のAmi投与速度は、インフュージョンリアクションが認められない場合は、投与開始2時間後に投与速度を50 mL/hrから75 mL/hrに上げることが出来る。</p> <p>※皮膚障害予防として、1コース目day1より最初の8週間は抗生物質の投与を検討すべきとされる。日光に曝露された皮膚に対する局所抗生物質(克林ダマイシン、ムピロシン、フジジン酸)、及び経口抗生物質(ドキシサイクリン100 mg 1日1回、ミノサイクリン100 mg 1日1回又はセファレキシン500 mg 1日1回など)の両方を使用する。また、SPF30以上の日焼け止め(成分は酸化亜鉛、二酸化チタンが推奨)、アルコールを含まない保湿剤、顔や胸部への1日2回の中～低力価のステロイド剤の使用も考慮できるとされる(適正使用ガイドより)。</p> <p>※上記以外の皮膚障害予防として、COCOON studyでの手法もあり。日光への曝露を避ける、SPF30以上の日焼け止めを塗る、アルコールを含む外用剤を避ける等の一般的なスキンケアに加えて、ドキシサイクリン100 mg又はミノサイクリン100 mgを1日2回(200 mg/day 分2) 1～12週目まで経口投与し、13週目から就寝前に1日1回1%克林ダマイシンローション剤の頭皮への塗布を行う。さらに、1週目より4%クロルヘキシジン液で手足の爪を1日1回洗浄し、セラミドベースの保湿クリーム(本試験ではLa Roche Posay Lipikar AP+Mを使用)を少なくとも1日1回体と顔に塗布するというものである(こちらの方が効果が高くメーカーの推奨もあり)。ただし、臨床試験として計12ヶ月までの使用データである。また、セラミドベースの保湿クリームについては、ヘパリン類似物質製剤やワセリン等で代用している施設もあるとのこと(メーカーより)。</p> |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

I肺がん99

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |                                          |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------|-------------------|----------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | レジメン名         | Ami+Laz療法<br>(Ami点滴静注 体重80 kg未満 2コース目以降) |                   |          |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 28日           |                                          |                   |          |
| 総コース数              | 制限なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                                          |                   |          |
| Rp.                | 薬剤名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1日投与量         | 投与方法                                     | 投与時間              | 投与日      |
| 1                  | ラゼルチニブ (Laz)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 240 mg/body   | 経口                                       |                   | 連日       |
| 2                  | アピキサバン2.5mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2 T           | 経口                                       |                   | 連日(4ヶ月間) |
| 3                  | アセトアミノフェン500 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 T           | 経口                                       |                   | day 1、15 |
|                    | アセトアミノフェン200 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2 T           |                                          |                   |          |
| 4                  | ジフェンヒドラミン10 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 5 T           | 経口                                       |                   | day 1、15 |
| 5                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 P           | 点滴静注                                     | ゆっくり              | day 1、15 |
| 6                  | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 P           | 点滴静注                                     | 30分               | day 1、15 |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 V           |                                          |                   |          |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2 A           |                                          |                   |          |
| 7                  | ファモチジン20 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 A           | 静注                                       |                   | day 1、15 |
| 8                  | 生食50 mL(フラッシュ用、最後ルート内を満たしておく)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 P           | 点滴静注                                     | 30分               | day 1、15 |
| 9                  | アミバンタマブ (Ami)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1050 mg/body  | 点滴静注                                     | 投与速度<br>125 mL/hr | day 1、15 |
|                    | 生食250 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 P<br>※備考欄参照 |                                          |                   |          |
| 10                 | 生食250 mL(フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 P           | 点滴静注                                     | 30分               | day 1、15 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | Ami:非炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |                                          |                   |          |
| 催吐性リスク分類           | レジメン全体:軽度(Laz:軽度 Ami: 軽度)<br>※本レジメンはインフュージョンリアクション予防のデキサメタゾン投与もあり                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |               |                                          |                   |          |
| インラインフィルター<br>の要不要 | Ami投与のため、0.2又は0.22 μmインラインフィルターを使用<br>(滅菌されたパイロジェンフリー(エンドトキシンフリー)の低蛋白結合性の<br>ポリエーテルスルホン、ナイロン又はポリスルホン製のもの)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |                                          |                   |          |
| 備考欄                | ※Lazの用法用量は、1回240 mgを1日1回投与である。<br>※静脈血栓塞栓症予防のためアピキサバンを、当レジメン開始後4ヶ月間は投与すること(用法用量は1回2.5 mgを1日2回投与)。<br>※Ami投与の1時間前にRp.3～4、6～7のアセトアミノフェン900 mg及びジフェンヒドラミン50 mgの経口投与、デキサメタゾン9.9 mgの点滴静注、ファモチジン20 mgの静注を投与すること。<br>※Amiの希釈時に用いる生食は輸液バッグに混注するAmiの注入量を予め破棄し、全量250 mLとして使用すること。また、輸液バッグは、ポリ塩化ビニル、ポリプロピレン、ポリエチレン又はポリオレフィン混合物製のものを使用すること。<br>※Amiを投与する際のルートは、上記インラインフィルターを備えたポリウレタン、ポリブタジエン、ポリ塩化ビニル、ポリプロピレン又はポリエチレン製を用いること。<br>※Ami投与前に、投与セットを希釈液である生食で満たしておくこと。<br>※皮膚障害予防として、1コース目day1より最初の8週間は抗生物質の投与を検討すべきとされる。日光に曝露された皮膚に対する局所抗生物質(克林ダマイシン、ムピロシン、フシジン酸)、及び経口抗生物質(ドキシサイクリン100 mg 1日1回、ミノサイクリン100 mg 1日1回又はセファレキシン500 mg 1日1回など)の両方を使用する。また、SPF30以上の日焼け止め(成分は酸化亜鉛、二酸化チタンが推奨)、アルコールを含まない保湿剤、顔や胸部への1日2回の中～低力価のステロイド剤の使用も考慮できるとされる(適正使用ガイドより)。<br>※上記以外の皮膚障害予防として、COCOON studyでの手法もあり。日光への曝露を避ける、SPF30以上の日焼け止めを塗る、アルコールを含む外用剤を避ける等の一般的なスキンケアに加えて、ドキシサイクリン100 mg又はミノサイクリン100 mgを1日2回(200 mg/day 分2)1～12週目まで経口投与し、13週目から就寝前に1日1回1%克林ダマイシンローション剤の頭皮への塗布を行う。さらに、1週目より4%クロルヘキシジン液で手足の爪を1日1回洗浄し、セラミドベースの保湿クリーム(本試験ではLa Roche Posay Lipikar AP+Mを使用)を少なくとも1日1回体と顔に塗布するというものである(こちらの方が効果が高くメーカーの推奨もあり)。ただし、臨床試験として計12ヶ月までの使用データである。また、セラミドベースの保湿クリームについては、ヘパリン類似物質製剤やワセリン等で代用している施設もあるとのこと(メーカーより)。 |               |                                          |                   |          |

**I肺がん100**

|                    |                                                                                                          |                                                                           |                                        |                                                                                                                       |                 |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                                                                                                  | レジメン名                                                                     | Ami+Laz療法<br>(Ami点滴静注 体重80 kg以上 1コース目) |                                                                                                                       |                 |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                                                                          | 28日                                                                       |                                        |                                                                                                                       |                 |
| 総コース数              | 1コース                                                                                                     |                                                                           |                                        |                                                                                                                       |                 |
| Rp.                | 薬剤名                                                                                                      | 1日投与量                                                                     | 投与方法                                   | 投与時間                                                                                                                  | 投与日             |
| 1                  | デキサメタゾン4 mg<br>(ケモ開始2日前～1日前分)                                                                            | 4 T                                                                       | 経口                                     |                                                                                                                       | day -1~0        |
| 2                  | ラゼルチニブ (Laz)                                                                                             | 240 mg/body                                                               | 経口                                     |                                                                                                                       | 連日              |
| 3                  | アピキサバン2.5mg                                                                                              | 2 T                                                                       | 経口                                     |                                                                                                                       | 連日(4ヶ月間)        |
| 4                  | デキサメタゾン4 mg (day 1当日分)                                                                                   | 2 T                                                                       | 経口                                     |                                                                                                                       | day 1           |
| 5                  | アセトアミノフェン500 mg                                                                                          | 1 T                                                                       | 経口                                     |                                                                                                                       | day 1、2、8、15、22 |
|                    | アセトアミノフェン200 mg                                                                                          | 2 T                                                                       |                                        |                                                                                                                       |                 |
| 6                  | ジフェンヒドラミン10 mg                                                                                           | 5 T                                                                       | 経口                                     |                                                                                                                       | day 1、2、8、15、22 |
| 7                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                                                                                        | 1 P                                                                       | 点滴静注                                   | ゆっくり                                                                                                                  | day 1、2、8、15、22 |
| 8                  | 生食100 mL                                                                                                 | 1 P                                                                       | 点滴静注                                   | 30分                                                                                                                   | day 1、2、8、15、22 |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                                                                                            | 1 V                                                                       |                                        |                                                                                                                       |                 |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                                                                           | 2 A                                                                       |                                        |                                                                                                                       |                 |
| 9                  | ファモチジン20 mg                                                                                              | 1 A                                                                       | 静注                                     |                                                                                                                       | day 1、2、8、15、22 |
| 10                 | 生食50 mL(フラッシュ用、最後ルート内を満たしておく)                                                                            | 1 P                                                                       | 点滴静注                                   | 30分                                                                                                                   | day 1、2、8、15、22 |
| 11                 | アミバンタマブ (Ami)                                                                                            | 350 mg/body (day 1)<br>1050 mg/body (day 2)<br>1400 mg/body (day 8、15、22) | 点滴静注                                   | 投与速度<br>50 mL/hr (day 1)<br>35 mL/hr (day 2)<br>65 mL/hr (day 8)<br>85 mL/hr (day 15)<br>125 mL/hr (day 22)<br>※備考欄参照 | day 1、2、8、15、22 |
|                    | 生食250 mL                                                                                                 | 1 P<br>※備考欄参照                                                             |                                        |                                                                                                                       |                 |
| 12                 | 生食250 mL(フラッシュ用)                                                                                         | 1 P                                                                       | 点滴静注                                   | 30分                                                                                                                   | day 1、2、8、15、22 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | Ami: 非炎症性                                                                                                |                                                                           |                                        |                                                                                                                       |                 |
| 催吐性リスク分類           | レジメン全体: 軽度 (Laz: 軽度 Ami: 軽度)<br>※本レジメンはインフュージョンリアクション予防のデキサメタゾン投与もあり                                     |                                                                           |                                        |                                                                                                                       |                 |
| インラインフィルターの<br>要不要 | Ami投与のため、0.2又は0.22 μmインラインフィルターを使用<br>(滅菌されたピロジェンフリー(エンドトキシンフリー)の低蛋白結合性の<br>ポリエーテルスルホン、ナイロン又はポリスルホン製のもの) |                                                                           |                                        |                                                                                                                       |                 |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 備考欄 | <p>※Lazの用法用量は、1回240 mgを1日1回投与である。</p> <p>※静脈血栓塞栓症予防のためアビキサバンを、当レジメン開始後4ヶ月間は投与すること(用法用量は1回2.5 mgを1日2回投与)。</p> <p>※インフュージョンリアクション予防として、1コース目のday 1の2日前より(day -1～0) Rp.3のデキサメタゾンの経口投与を開始すること(用法用量は1回8 mgを1日2回投与)。</p> <p>※Ami投与の1時間前にRp.4～6、8～9のデキサメタゾン8 mg、アセトアミノフェン900 mg及びジフェンヒドラミン50 mgの経口投与、デキサメタゾン9.9 mgの点滴静注、ファモチジン20 mgの静注を投与すること(day 1のみデキサメタゾンは経口と点滴静注の併用となる)。</p> <p>※Amiの希釈時に用いる生食は輸液バッグに混注するAmiの注入量を予め破棄し、全量250 mLとして使用すること。また、輸液バッグは、ポリ塩化ビニル、ポリプロピレン、ポリエチレン又はポリオレフィン混合物製のものを使用すること。</p> <p>※Amiを投与する際のルートは、上記インラインフィルターを備えたポリウレタン、ポリブタジエン、ポリ塩化ビニル、ポリプロピレン又はポリエチレン製を用いること。</p> <p>※Ami投与前に、投与セットを希釈液である生食で満たしておくこと。</p> <p>※Day 1及びday 2のAmi投与速度は、インフュージョンリアクションが認められない場合は、投与開始2時間後に投与速度を上げることが出来る。Day 1の場合は50 mL/hrから75 mL/hrに、day 2の場合は35 mL/hrから50 mL/hrに上げることが出来る。</p> <p>※皮膚障害予防として、1コース目day1より最初の8週間は抗生物質の投与を検討すべきとされる。日光に曝露された皮膚に対する局所抗生物質(克林ダマイシン、ムピロシン、フジジン酸)、及び経口抗生物質(ドキシサイクリン100 mg 1日1回、ミノサイクリン100 mg 1日1回又はセファレキシン500 mg 1日1回など)の両方を使用する。また、SPF30以上の日焼け止め(成分は酸化亜鉛、二酸化チタンが推奨)、アルコールを含まない保湿剤、顔や胸部への1日2回の中～低力価のステロイド剤の使用も考慮できるとされる(適正使用ガイドより)。</p> <p>※上記以外の皮膚障害予防として、COCOON studyでの手法もあり。日光への曝露を避ける、SPF30以上の日焼け止めを塗る、アルコールを含む外用剤を避ける等の一般的なスキンケアに加えて、ドキシサイクリン100 mg又はミノサイクリン100 mgを1日2回(200 mg/day 分2)1～12週目まで経口投与し、13週目から就寝前に1日1回1%克林ダマイシンローション剤の頭皮への塗布を行う。さらに、1週目より4%クロルヘキシジン液で手足の爪を1日1回洗浄し、セラミドベースの保湿クリーム(本試験ではLa Roche Posay Lipikar AP+Mを使用)を少なくとも1日1回体と顔に塗布するというものである(こちらの方が効果が高くメーカーの推奨もあり)。ただし、臨床試験として計12ヶ月までの使用データである。また、セラミドベースの保湿クリームについては、ヘパリン類似物質製剤やワセリン等で代用している施設もあるとのこと(メーカーより)。</p> |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

I肺がん101

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |                                          |                   |          |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------|-------------------|----------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | レジメン名         | Ami+Laz療法<br>(Ami点滴静注 体重80 kg以上 2コース目以降) |                   |          |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 28日           |                                          |                   |          |
| 総コース数              | 制限なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                                          |                   |          |
| Rp.                | 薬剤名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1日投与量         | 投与方法                                     | 投与時間              | 投与日      |
| 1                  | ラゼルチニブ (Laz)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 240 mg/body   | 経口                                       |                   | 連日       |
| 2                  | アピキサバン2.5mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2 T           | 経口                                       |                   | 連日(4ヶ月間) |
| 3                  | アセトアミノフェン500 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 T           | 経口                                       |                   | day 1、15 |
|                    | アセトアミノフェン200 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2 T           |                                          |                   |          |
| 4                  | ジフェンヒドラミン10 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 5 T           | 経口                                       |                   | day 1、15 |
| 5                  | 生食100 mL (ルートキープ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 P           | 点滴静注                                     | ゆっくり              | day 1、15 |
| 6                  | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 P           | 点滴静注                                     | 30分               | day 1、15 |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 V           |                                          |                   |          |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2 A           |                                          |                   |          |
| 7                  | ファモチジン20 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 A           | 静注                                       |                   | day 1、15 |
| 8                  | 生食50 mL (フラッシュ用、最後ルート内を満たしておく)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P           | 点滴静注                                     | 30分               | day 1、15 |
| 9                  | アミバンタマブ (Ami)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1400 mg/body  | 点滴静注                                     | 投与速度<br>125 mL/hr | day 1、15 |
|                    | 生食250 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 P<br>※備考欄参照 |                                          |                   |          |
| 10                 | 生食250 mL (フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 P           | 点滴静注                                     | 30分               | day 1、15 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | Ami:非炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |                                          |                   |          |
| 催吐性リスク分類           | レジメン全体:軽度(Laz:軽度 Ami: 軽度)<br>※本レジメンはインフュージョンリアクション予防のデキサメタゾン投与もあり                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |               |                                          |                   |          |
| インラインフィルター<br>の要不要 | Ami投与のため、0.2又は0.22 μmインラインフィルターを使用<br>(滅菌されたピロジェンフリー(エンドトキシンフリー)の低蛋白結合性の<br>ポリエーテルスルホン、ナイロン又はポリスルホン製のもの)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |                                          |                   |          |
| 備考欄                | ※Lazの用法用量は、1回240 mgを1日1回投与である。<br>※静脈血栓塞栓症予防のためアピキサバンを、当レジメン開始後4ヶ月間は投与すること(用法用量は1回2.5 mgを1日2回投与)。<br>※Ami投与の1時間前にRp.3～4、6～7のアセトアミノフェン900 mg及びジフェンヒドラミン50 mgの経口投与、デキサメタゾン9.9 mgの点滴静注、ファモチジン20 mgの静注を投与すること。<br>※Amiの希釈時に用いる生食は輸液バッグに混注するAmiの注入量を予め破棄し、全量250 mLとして使用すること。また、輸液バッグは、ポリ塩化ビニル、ポリプロピレン、ポリエチレン又はポリオレフィン混合物製のものを使用すること。<br>※Amiを投与する際のルートは、上記インラインフィルターを備えたポリウレタン、ポリブタジエン、ポリ塩化ビニル、ポリプロピレン又はポリエチレン製を用いること。<br>※Ami投与前に、投与セットを希釈液である生食で満たしておくこと。<br>※皮膚障害予防として、1コース目day1より最初の8週間は抗生物質の投与を検討すべきとされる。日光に曝露された皮膚に対する局所抗生物質(克林ダマイシン、ムピロシン、フシジン酸)、及び経口抗生物質(ドキシサイクリン100 mg 1日1回、ミノサイクリン100 mg 1日1回又はセファレキシン500 mg 1日1回など)の両方を使用する。また、SPF30以上の日焼け止め(成分は酸化亜鉛、二酸化チタンが推奨)、アルコールを含まない保湿剤、顔や胸部への1日2回の中～低力価のステロイド剤の使用も考慮できるとされる(適正使用ガイドより)。<br>※上記以外の皮膚障害予防として、COCOON studyでの手法もあり。日光への曝露を避ける、SPF30以上の日焼け止めを塗る、アルコールを含む外用剤を避ける等の一般的なスキンケアに加えて、ドキシサイクリン100 mg又はミノサイクリン100 mgを1日2回(200 mg/day 分2)1～12週目まで経口投与し、13週目から就寝前に1日1回1%克林ダマイシンローション剤の頭皮への塗布を行う。さらに、1週目より4%クロルヘキシジン液で手足の爪を1日1回洗浄し、セラミドベースの保湿クリーム(本試験ではLa Roche Posay Lipikar AP+Mを使用)を少なくとも1日1回体と顔に塗布するというものである(こちらの方が効果が高くメーカーの推奨もあり)。ただし、臨床試験として計12ヶ月までの使用データである。また、セラミドベースの保湿クリームについては、ヘパリン類似物質製剤やワセリン等で代用している施設もあるとのこと(メーカーより)。 |               |                                          |                   |          |

I肺がん102

|                    |                   |                                                                                              |                  |        |       |
|--------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------|-------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん           | レジメン名                                                                                        | Atezo単剤療法(4週間隔法) |        |       |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                   | 28日                                                                                          |                  |        |       |
| 総コース数              | 制限なし              |                                                                                              |                  |        |       |
| Rp.                | 薬剤名               | 1日投与量                                                                                        | 投与法              | 投与時間   | 投与日   |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用) | 1 P                                                                                          | 点滴静注             | ゆっくり   | day 1 |
| 2                  | アテゾリズマブ(Atezo)    | 1680 mg/body                                                                                 | 点滴静注             | 60分    | day 1 |
|                    | 生食250 mL          | 1 P                                                                                          |                  | ※備考欄参照 |       |
| 3                  | 生食50 mL(フラッシュ用)   | 1 P                                                                                          | 点滴静注             | 全開     | day 1 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                   | Atezo: 非炎症性                                                                                  |                  |        |       |
| 催吐性リスク分類           |                   | Atezo: 最小度                                                                                   |                  |        |       |
| インラインフィルターの<br>要不要 |                   | Atezo投与のため、0.2又は0.22 μmのインラインフィルターを使用                                                        |                  |        |       |
| 備考欄                |                   | ※本レジメンは、1st. Lineでの使用の場合は、PD-L1陽性患者に用いること。<br>※Atezoの2回目以降は、初回時に忍容性が良好であれば投与時間を30分まで短縮可能である。 |                  |        |       |

I肺がん103

|                    |                   |                                                                                    |                        |               |       |
|--------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------|-------|
| 対象疾患               | 小細胞肺がん            | レジメン名                                                                              | Atezo単剤メンテナンス療法(4週間隔法) |               |       |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                   | 28日                                                                                |                        |               |       |
| 総コース数              | 制限なし              |                                                                                    |                        |               |       |
| Rp.                | 薬剤名               | 1日投与量                                                                              | 投与法                    | 投与時間          | 投与日   |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用) | 1 P                                                                                | 点滴静注                   | ゆっくり          | day 1 |
| 2                  | アテゾリズマブ(Atezo)    | 1680 mg/body                                                                       | 点滴静注                   | 60分<br>※備考欄参照 | day 1 |
|                    | 生食250 mL          | 1 P                                                                                |                        |               |       |
| 3                  | 生食50 mL(フラッシュ用)   | 1 P                                                                                | 点滴静注                   | 全開            | day 1 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                   | Atezo: 非炎症性                                                                        |                        |               |       |
| 催吐性リスク分類           |                   | Atezo: 最小度                                                                         |                        |               |       |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                   | Atezo投与のため、0.2又は0.22 μmのインラインフィルターを使用                                              |                        |               |       |
| 備考欄                |                   | ※本レジメンは、プラチナ製剤併用療法4コース後の維持療法である。<br>※Atezoの2回目以降は、初回時に忍容性が良好であれば投与時間を30分まで短縮可能である。 |                        |               |       |

I肺がん104

|                    |                   |                                                                                                                  |              |       |               |                      |  |
|--------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------|---------------|----------------------|--|
| 対象疾患               |                   | 非小細胞肺がん                                                                                                          |              | レジメン名 |               | 術後補助Atezo単剤療法(4週間隔法) |  |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                   |                                                                                                                  |              | 28日   |               |                      |  |
| 総コース数              |                   | 投与期間は12ヶ月間まで                                                                                                     |              |       |               |                      |  |
| Rp.                | 薬剤名               |                                                                                                                  | 1日投与量        | 投与法   | 投与時間          | 投与日                  |  |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用) |                                                                                                                  | 1 P          | 点滴静注  | ゆっくり          | day 1                |  |
| 2                  | アテゾリズマブ(Atezo)    |                                                                                                                  | 1680 mg/body | 点滴静注  | 60分<br>※備考欄参照 | day 1                |  |
|                    | 生食250 mL          |                                                                                                                  | 1 P          |       |               |                      |  |
| 3                  | 生食50 mL(フラッシュ用)   |                                                                                                                  | 1 P          | 点滴静注  | 全開            | day 1                |  |
| 血管外漏出<br>リスク分類     |                   | Atezo: 非炎症性                                                                                                      |              |       |               |                      |  |
| 催吐性リスク分類           |                   | Atezo: 最小度                                                                                                       |              |       |               |                      |  |
| インラインフィルター<br>の要不要 |                   | Atezo投与のため、0.2又は0.22 μmのインラインフィルターを使用                                                                            |              |       |               |                      |  |
| 備考欄                |                   | ※本レジメンは、プラチナ製剤を含む術後補助療法後の術後病理病期Ⅱ/ⅢA期でのPD-L1陽性(TC1%以上)患者が対象である。<br>※Atezoの2回目以降は、初回時に忍容性が良好であれば投与時間を30分まで短縮可能である。 |              |       |               |                      |  |

I肺がん105

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                          |      |               |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------|------|---------------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | レジメン名        | Ami-SC+Laz療法<br>(Ami皮下注 体重80 kg未満 1コース目) |      |               |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 28日          |                                          |      |               |
| 総コース数              | 1コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                          |      |               |
| Rp.                | 薬剤名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1日投与量        | 投与方法                                     | 投与時間 | 投与日           |
| 1                  | ラゼルチニブ (Laz)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 240 mg/body  | 経口                                       |      | 連日            |
| 2                  | アピキサバン2.5mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2 T          | 経口                                       |      | 連日(4ヶ月間)      |
| 3                  | デキサメタゾン4 mg (※備考欄参照)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2.5 T        | 経口                                       |      | day 1         |
| 4                  | アセトアミノフェン500 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 T          | 経口                                       |      | day 1、8、15、22 |
|                    | アセトアミノフェン200 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2 T          |                                          |      |               |
| 5                  | ジフェンヒドラミン10 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 5 T          | 経口                                       |      | day 1、8、15、22 |
| 6                  | アミバンタマブ (Ami-SC)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1600 mg/body | 皮下注<br>(腹部皮下)                            | 5分   | day 1、8、15、22 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | Ami-SC: 非炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                          |      |               |
| 催吐性リスク分類           | レジメン全体: 軽度 (Laz: 軽度 Ami-SC: 軽度)<br>※本レジメンはインフュージョンリアクション予防のデキサメタゾン投与があり。Day 8以降は軽度のAmi-SCの投与があるが、デキサメタゾンや5-HT <sub>3</sub> 受容体拮抗剤等の制吐剤は任意での投与である(メーカー、添付文書より)。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                          |      |               |
| インラインフィルター<br>の要不要 | 不要                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                          |      |               |
| 備考欄                | <p>※Amiの点滴静注製剤の場合と、前投薬などが異なるため注意。</p> <p>※Lazの用法用量は、1回240 mgを1日1回投与である。</p> <p>※静脈血栓塞栓症予防のためアピキサバンを、当レジメン開始後4ヶ月間は投与すること(用法用量は1回2.5 mgを1日2回投与)。</p> <p>※Ami-SC投与の1時間前までにRp.3～5のデキサメタゾン10 mg (day 8以降は任意)、アセトアミノフェン900 mg及びジフェンヒドラミン50 mgの経口投与をすること。また任意の前投薬として、ファモチジン等のH<sub>2</sub>受容体拮抗剤、グラニセトロン等の5-HT<sub>3</sub>受容体拮抗剤である制吐剤、day 8以降ではデキサメタゾン等の副腎皮質ステロイド剤の投与が可能である(day 1ではデキサメタゾンは必須)。</p> <p>※後投薬として医師の判断で、デキサメタゾン等の副腎皮質ステロイド剤、ジフェンヒドラミン等の抗ヒスタミン剤、アセトアミノフェン等の解熱鎮痛剤、グラニセトロン等の制吐剤をAmi-SC投与後最長48時間投与することが可能である。</p> <p>※Ami-SCの投与に用いるシリンジはポリプロピレン又はポリカーボネート製のもの、注射針はステンレス鋼のものを使用すること。翼状針で投与する場合は、ポリエチレン、ポリウレタン又はポリ塩化ビニルのチューブ、コネクター等を用いること。注射針は、21～23Gのものが推奨される。</p> <p>※Ami-SCを投与する際は、各投与量は15 mLを超えてはならない。15 mLを超える場合は、複数のシリンジに均等に分け、異なる腹部四分円に連続して投与すること。</p> <p>※Ami-SCの投与は、腹部皮下に行うが、へそ周り5 cmを外した腹部で前回投与した部位を避けて投与すること。また、複数シリンジの投与が必要な場合は、上記参照のこと。</p> <p>※Ami-SCは必要に応じて、生食にて皮下投与セットをフラッシュすること。</p> <p>※皮膚障害予防として、1コース目day1より最初の8週間は抗生物質の投与を検討すべきとされる。日光に曝露された皮膚に対する局所抗生物質(克林ダマイシン、ムピロシン、フジジン酸)、及び経口抗生物質(ドキシサイクリン100 mg 1日1回、ミノサイクリン100 mg 1日1回又はセファレキシリン500 mg 1日1回など)の両方を使用する。また、SPF30以上の日焼け止め(成分は酸化亜鉛、二酸化チタンが推奨)、アルコールを含まない保湿剤、顔や胸部への1日2回の中～低力価のステロイド剤の使用も考慮できるとされる(適正使用ガイドより)。</p> <p>※上記以外の皮膚障害予防として、COCOON studyでの手法もあり。日光への曝露を避ける、SPF30以上の日焼け止めを塗る、アルコールを含む外用剤を避ける等の一般的なスキンケアに加えて、ドキシサイクリン100 mg又はミノサイクリン100 mgを1日2回(200 mg/day 分2)1～12週目まで経口投与し、13週目から就寝前に1日1回1%克林ダマイシンローション剤の頭皮への塗布を行う。さらに、1週目より4%クロルヘキシジン液で手足の爪を1日1回洗浄し、セラミドベースの保湿クリーム(本試験ではLa Roche Posay Lipikar AP+Mを使用)を少なくとも1日1回体と顔に塗布するというものである(こちらの方が効果が高くメーカーの推奨もあり)。ただし、臨床試験として計12ヶ月までの使用データである。また、セラミドベースの保湿クリームについては、ヘパリン類似物質製剤やワセリン等で代用している施設もあるとのこと(メーカーより)。</p> |              |                                          |      |               |

I肺がん106

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |      |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|------|----------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | レジメン名        | Ami-SC+Laz療法<br>(Ami皮下注 体重80 kg未満 2コース目以降) |      |          |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 28日          |                                            |      |          |
| 総コース数              | 制限なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                            |      |          |
| Rp.                | 薬剤名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1日投与量        | 投与方法                                       | 投与時間 | 投与日      |
| 1                  | ラゼルチニブ (Laz)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 240 mg/body  | 経口                                         |      | 連日       |
| 2                  | アピキサバン2.5mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2 T          | 経口                                         |      | 連日(4ヶ月間) |
| 3                  | アセトアミノフェン500 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 T          | 経口                                         |      | day 1、15 |
|                    | アセトアミノフェン200 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2 T          |                                            |      |          |
| 4                  | ジフェンヒドラミン10 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 5 T          | 経口                                         |      | day 1、15 |
| 5                  | アミバンタマブ (Ami-SC)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1600 mg/body | 皮下注<br>(腹部皮下)                              | 5分   | day 1、15 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | Ami-SC: 非炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |      |          |
| 催吐性リスク分類           | レジメン全体: 軽度 (Laz: 軽度 Ami-SC: 軽度)<br>※軽度のAmi-SCの投与があるが、デキサメタゾンや5-HT <sub>3</sub> 受容体拮抗剤等の制吐剤は任意での投与である(メーカー、添付文書より)。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |      |          |
| インラインフィルター<br>の要不要 | 不要                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |      |          |
| 備考欄                | <p>※Amiの点滴静注製剤の場合と、前投薬などが異なるため注意。</p> <p>※Lazの用法用量は、1回240 mgを1日1回投与である。</p> <p>※静脈血栓塞栓症予防のためアピキサバンを、当レジメン開始後4ヶ月間は投与すること(用法用量は1回2.5 mgを1日2回投与)。</p> <p>※Ami-SC投与の1時間前までにRp.3〜4のアセトアミノフェン900 mg及びジフェンヒドラミン50 mgの経口投与をすること。また任意の前投薬として、デキサメタゾン等の副腎皮質ステロイド剤、ファモチジン等のH<sub>2</sub>受容体拮抗剤、グラニセロン等の5-HT<sub>3</sub>受容体拮抗剤である制吐剤の投与が可能である。</p> <p>※後投薬として医師の判断で、デキサメタゾン等の副腎皮質ステロイド剤、ジフェンヒドラミン等の抗ヒスタミン剤、アセトアミノフェン等の解熱鎮痛剤、グラニセロン等の制吐剤をAmi-SC投与後最長48時間投与することが可能である。</p> <p>※Ami-SCの投与に用いるシリンジはポリプロピレン又はポリカーボネート製のもの、注射針はステンレス鋼のものを使用すること。翼状針で投与する場合は、ポリエチレン、ポリウレタン又はポリ塩化ビニルのチューブ、コネクター等を用いること。注射針は、21〜23Gのものが推奨される。</p> <p>※Ami-SCを投与する際は、各投与量は15 mLを超えてはならない。15 mLを超える場合は、複数のシリンジに均等に分け、異なる腹部四分円に連続して投与すること。</p> <p>※Ami-SCの投与は、腹部皮下に行うが、へそ周り5 cmを外した腹部で前回投与した部位を避けて投与すること。また、複数シリンジの投与が必要な場合は、上記参照のこと。</p> <p>※Ami-SCは必要に応じて、生食にて皮下投与セットをフラッシュすること。</p> <p>※皮膚障害予防として、1コース目day1より最初の8週間は抗生物質の投与を検討すべきとされる。日光に曝露された皮膚に対する局所抗生物質(克林ダマイシン、ムピロシン、フジジン酸)、及び経口抗生物質(ドキシサイクリン100 mg 1日1回、ミノサイクリン100 mg 1日1回又はセファレキシシン500 mg 1日1回など)の両方を使用する。また、SPF30以上の日焼け止め(成分は酸化亜鉛、二酸化チタンが推奨)、アルコールを含まない保湿剤、顔や胸部への1日2回の中〜低力価のステロイド剤の使用も考慮できるとされる(適正使用ガイドより)。</p> <p>※上記以外の皮膚障害予防として、COCOON studyでの手法もあり。日光への曝露を避ける、SPF30以上の日焼け止めを塗る、アルコールを含む外用剤を避ける等の一般的なスキンケアに加えて、ドキシサイクリン100 mg又はミノサイクリン100 mgを1日2回(200 mg/day 分2) 1〜12週目まで経口投与し、13週目から就寝前に1日1回1%克林ダマイシンローション剤の頭皮への塗布を行う。さらに、1週目より4%クロルヘキシジン液で手足の爪を1日1回洗浄し、セラミドベースの保湿クリーム(本試験ではLa Roche Posay Lipikar AP+Mを使用)を少なくとも1日1回体と顔に塗布するというものである(こちらの方が効果が高くメーカーの推奨もあり)。ただし、臨床試験として計12ヶ月までの使用データである。また、セラミドベースの保湿クリームについては、ヘパリン類似物質製剤やワセリン等で代用している施設もあるとのこと(メーカーより)。</p> |              |                                            |      |          |

I肺がん107

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                          |      |               |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------|------|---------------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | レジメン名        | Ami-SC+Laz療法<br>(Ami皮下注 体重80 kg以上 1コース目) |      |               |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 28日          |                                          |      |               |
| 総コース数              | 1コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                          |      |               |
| Rp.                | 薬剤名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1日投与量        | 投与方法                                     | 投与時間 | 投与日           |
| 1                  | ラゼルチニブ (Laz)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 240 mg/body  | 経口                                       |      | 連日            |
| 2                  | アピキサバン2.5mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2 T          | 経口                                       |      | 連日(4ヶ月間)      |
| 3                  | デキサメタゾン4 mg (※備考欄参照)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2.5 T        | 経口                                       |      |               |
| 4                  | アセトアミノフェン500 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 T          | 経口                                       |      | day 1、8、15、22 |
|                    | アセトアミノフェン200 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2 T          |                                          |      |               |
| 5                  | ジフェンヒドラミン10 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 5 T          | 経口                                       |      | day 1、8、15、22 |
| 6                  | アミバンタマブ (Ami-SC)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2240 mg/body | 皮下注<br>(腹部皮下)                            | 5分   | day 1、8、15、22 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | Ami-SC: 非炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                          |      |               |
| 催吐性リスク分類           | レジメン全体: 軽度 (Laz: 軽度 Ami-SC: 軽度)<br>※本レジメンはインフュージョンリアクション予防のデキサメタゾン投与があり。Day 8以降は軽度のAmi-SCの投与があるが、デキサメタゾンや5-HT <sub>3</sub> 受容体拮抗剤等の制吐剤は任意での投与である<br>(メーカー、添付文書より)。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                          |      |               |
| インラインフィルター<br>の要不要 | 不要                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                          |      |               |
| 備考欄                | ※Amiの点滴静注製剤の場合と、前投薬などが異なるため注意。<br>※Lazの用法用量は、1回240 mgを1日1回投与である。<br>※静脈血栓塞栓症予防のためアピキサバンを、当レジメン開始後4ヶ月間は投与すること(用法用量は1回2.5 mgを1日2回投与)。<br>※Ami-SC投与の1時間前までにRp.3～5のデキサメタゾン10 mg (day 8以降は任意)、アセトアミノフェン900 mg及びジフェンヒドラミン50 mgの経口投与をすること。また任意の前投薬として、ファモチジン等のH <sub>2</sub> 受容体拮抗剤、グラニセトロン等の5-HT <sub>3</sub> 受容体拮抗剤である制吐剤、day 8以降ではデキサメタゾン等の副腎皮質ステロイド剤の投与が可能である (day 1ではデキサメタゾンは必須)。<br>※後投薬として医師の判断で、デキサメタゾン等の副腎皮質ステロイド剤、ジフェンヒドラミン等の抗ヒスタミン剤、アセトアミノフェン等の解熱鎮痛剤、グラニセトロン等の制吐剤をAmi-SC投与後最長48時間投与することが可能である。<br>※Ami-SCの投与に用いるシリンジはポリプロピレン又はポリカーボネート製のもの、注射針はステンレス鋼のものをを使用すること。翼状針で投与する場合は、ポリエチレン、ポリウレタン又はポリ塩化ビニルのチューブ、コネクター等を用いること。注射針は、21～23Gのものが推奨される。<br>※Ami-SCを投与する際は、各投与量は15 mLを超えてはならない。15 mLを超える場合は、複数のシリンジに均等に分け、異なる腹部四分円に連続して投与すること。<br>※Ami-SCの投与は、腹部皮下に行うが、へそ周り5 cmを外した腹部で前回投与した部位を避けて投与すること。また、複数シリンジの投与が必要な場合は、上記参照のこと。<br>※Ami-SCは必要に応じて、生食にて皮下投与セットをフラッシュすること。<br>※皮膚障害予防として、1コース目day1より最初の8週間は抗生物質の投与を検討すべきとされる。日光に曝露された皮膚に対する局所抗生物質(克林ダマイシン、ムピロシン、フジジン酸)、及び経口抗生物質(ドキシサイクリン100 mg 1日1回、ミノサイクリン100 mg 1日1回又はセファレキシリン500 mg 1日1回など)の両方を使用する。また、SPF30以上の日焼け止め(成分は酸化亜鉛、二酸化チタンが推奨)、アルコールを含まない保湿剤、顔や胸部への1日2回の中～低力価のステロイド剤の使用も考慮できるとされる(適正使用ガイドより)。<br>※上記以外の皮膚障害予防として、COCOON studyでの手法もあり。日光への曝露を避ける、SPF30以上の日焼け止めを塗る、アルコールを含む外用剤を避ける等の一般的なスキンケアに加えて、ドキシサイクリン100 mg又はミノサイクリン100 mgを1日2回(200 mg/day 分2) 1～12週目まで経口投与し、13週目から就寝前に1日1回1%克林ダマイシンローション剤の頭皮への塗布を行う。さらに、1週目より4%クロルヘキシジン液で手足の爪を1日1回洗浄し、セラミドベースの保湿クリーム(本試験ではLa Roche Posay Lipikar AP+Mを使用)を少なくとも1日1回体と顔に塗布するというものである(こちらの方が効果が高くメーカーの推奨もあり)。ただし、臨床試験として計12ヶ月までの使用データである。また、セラミドベースの保湿クリームについては、ヘパリン類似物質製剤やワセリン等で代用している施設もあるとのこと(メーカーより)。 |              |                                          |      |               |

I肺がん108

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |      |          |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|------|----------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | レジメン名        | Ami-SC+Laz療法<br>(Ami皮下注 体重80 kg以上 2コース目以降) |      |          |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 28日          |                                            |      |          |
| 総コース数              | 制限なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |      |          |
| Rp.                | 薬剤名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1日投与量        | 投与方法                                       | 投与時間 | 投与日      |
| 1                  | ラゼルチニブ (Laz)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 240 mg/body  | 経口                                         |      | 連日       |
| 2                  | アピキサバン2.5mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2 T          | 経口                                         |      | 連日(4ヶ月間) |
| 3                  | アセトアミノフェン500 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 T          | 経口                                         |      | day 1、15 |
|                    | アセトアミノフェン200 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2 T          |                                            |      |          |
| 4                  | ジフェンヒドラミン10 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5 T          | 経口                                         |      | day 1、15 |
| 5                  | アミバンタマブ (Ami-SC)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2240 mg/body | 皮下注<br>(腹部皮下)                              | 5分   | day 1、15 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | Ami-SC: 非炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |      |          |
| 催吐性リスク分類           | レジメン全体: 軽度 (Laz: 軽度 Ami-SC: 軽度)<br>※軽度のAmi-SCの投与があるが、デキサメタゾンや5-HT <sub>3</sub> 受容体拮抗剤等の制吐剤は任意での投与である(メーカー、添付文書より)。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |      |          |
| インラインフィルター<br>の要不要 | 不要                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |      |          |
| 備考欄                | <p>※Amiの点滴静注製剤の場合と、前投薬などが異なるため注意。</p> <p>※Lazの用法用量は、1回240 mgを1日1回投与である。</p> <p>※静脈血栓塞栓症予防のためアピキサバンを、当レジメン開始後4ヶ月間は投与すること(用法用量は1回2.5 mgを1日2回投与)。</p> <p>※Ami-SC投与の1時間前までにRp.3～4のアセトアミノフェン900 mg及びジフェンヒドラミン50 mgの経口投与をすること。また任意の前投薬として、デキサメタゾン等の副腎皮質ステロイド剤、ファモチジン等のH<sub>2</sub>受容体拮抗剤、グラニセトロン等の5-HT<sub>3</sub>受容体拮抗剤である制吐剤の投与が可能である。</p> <p>※後投薬として医師の判断で、デキサメタゾン等の副腎皮質ステロイド剤、ジフェンヒドラミン等の抗ヒスタミン剤、アセトアミノフェン等の解熱鎮痛剤、グラニセトロン等の制吐剤をAmi-SC投与後最長48時間投与することが可能である。</p> <p>※Ami-SCの投与に用いるシリンジはポリプロピレン又はポリカーボネート製のもの、注射針はステンレス鋼のものをを使用すること。翼状針で投与する場合は、ポリエチレン、ポリウレタン又はポリ塩化ビニルのチューブ、コネクター等を用いること。注射針は、21～23Gのものが推奨される。</p> <p>※Ami-SCを投与する際は、各投与量は15 mLを超えてはならない。15 mLを超える場合は、複数のシリンジに均等に分け、異なる腹部四分円に連続して投与すること。</p> <p>※Ami-SCの投与は、腹部皮下に行うが、へそ周り5 cmを外した腹部で前回投与した部位を避けて投与すること。また、複数シリンジの投与が必要な場合は、上記参照のこと。</p> <p>※Ami-SCは必要に応じて、生食にて皮下投与セットをフラッシュすること。</p> <p>※皮膚障害予防として、1コース目day1より最初の8週間は抗生物質の投与を検討すべきとされる。日光に曝露された皮膚に対する局所抗生物質(克林ダマイシン、ムピロシン、フジジン酸)、及び経口抗生物質(ドキシサイクリン100 mg 1日1回、ミノサイクリン100 mg 1日1回又はセファレキシン500 mg 1日1回など)の両方を使用する。また、SPF30以上の日焼け止め(成分は酸化亜鉛、二酸化チタンが推奨)、アルコールを含まない保湿剤、顔や胸部への1日2回の中～低力価のステロイド剤の使用も考慮できるとされる(適正使用ガイドより)。</p> <p>※上記以外の皮膚障害予防として、COCOON studyでの手法もあり。日光への曝露を避ける、SPF30以上の日焼け止めを塗る、アルコールを含む外用剤を避ける等の一般的なスキンケアに加えて、ドキシサイクリン100 mg又はミノサイクリン100 mgを1日2回(200 mg/day 分2)1～12週目まで経口投与し、13週目から就寝前に1日1回1%克林ダマイシンローション剤の頭皮への塗布を行う。さらに、1週目より4%クロルヘキシジン液で手足の爪を1日1回洗浄し、セラミドベースの保湿クリーム(本試験ではLa Roche Posay Lipikar AP+Mを使用)を少なくとも1日1回体と顔に塗布するというものである(こちらの方が効果が高くメーカーの推奨もあり)。ただし、臨床試験として計12ヶ月までの使用データである。また、セラミドベースの保湿クリームについては、ヘパリン類似物質製剤やワセリン等で代用している施設もあるとのこと(メーカーより)。</p> |              |                                            |      |          |

# I肺がん109

|                     |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                               |      |                                |
|---------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------|--------------------------------|
| 対象疾患                | 非小細胞肺がん                                                      | レジメン名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Ami-SC+PEM+CBDCA療法<br>(Ami皮下注 体重80kg未満 1コース目) |      |                                |
| 1コースの期間(休薬期間含む)     |                                                              | 21日                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                               |      |                                |
| 総コース数               | 1コース                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                               |      |                                |
| Rp.                 | 薬剤名                                                          | 1日投与量                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 投与方法                                          | 投与時間 | 投与日                            |
| 1                   | 生食100 mL(ルートキープ用)                                            | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 点滴静注                                          | ゆっくり | day 1                          |
| 2                   | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合 | 1 Cap                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 経口                                            |      | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |
| 3                   | 生食100 mL                                                     | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 点滴静注                                          | 30分  | day 1                          |
|                     | デキサメタゾン1.65 mg                                               | 3 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                               |      |                                |
|                     | パロノセトロン0.75 mg                                               | 1 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                               |      |                                |
|                     | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                             | 1 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                               |      |                                |
| 4                   | デキサメタゾン4 mg(※備考欄参照                                           | 1 T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 経口                                            |      | day 2~3                        |
| 5                   | ペメトレキセド(PEM)                                                 | 500 mg/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 点滴静注                                          | 10分  | day 1                          |
|                     | 生食100 mL                                                     | 1 P<br>※備考欄参照                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                               |      |                                |
| 6                   | カルボプラチン(CBDCA)                                               | AUC 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 点滴静注                                          | 60分  | day 1                          |
|                     | 5%ブドウ糖注射液250 mL                                              | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                               |      |                                |
| 7                   | 生食50 mL(フラッシュ用)                                              | 1 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 点滴静注                                          | 全開   | day 1                          |
| 8                   | デキサメタゾン4 mg(※備考欄参照                                           | 2.5 T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 経口                                            |      | day 1                          |
| 9                   | アセトアミノフェン500 mg                                              | 1 T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 経口                                            |      | day 1、8、15                     |
|                     | アセトアミノフェン200 mg                                              | 2 T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                               |      |                                |
| 10                  | ジフェンヒドラミン10 mg                                               | 5 T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 経口                                            |      | day 1、8、15                     |
| 11                  | アミバンタマブ (Ami-SC)                                             | 1600 mg/body<br>(day 1)<br>2400 mg/body<br>(day 8、15)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 皮下注<br>(腹部皮下)                                 | 5分   | day 1、8、15                     |
| 血管外漏出<br>リスク分類      |                                                              | Ami-SC: 非炎症性 PEM: 非炎症性 CBDCA: 炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                               |      |                                |
| 催吐性リスク分類            |                                                              | レジメン全体: 中等度(高度に準じる) (Ami-SC: 軽度 PEM: 軽度 CBDCA: 中等度(高度に準じる))<br>※本レジメンはインフュージョンリアクション予防のデキサメタゾン投与もあり。また、day8以降は軽度のAmi-SCの投与があるが、デキサメタゾンや5-HT <sub>3</sub> 受容体拮抗剤等の制吐剤は任意での投与である(メーカー、添付文書より)。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                               |      |                                |
| インラインフィルターの<br>の要不要 |                                                              | 不要                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                               |      |                                |
| 備考欄                 |                                                              | ※Amiの点滴静注製剤の場合と、前投薬などが異なるため注意。<br>※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※day2~3のデキサメタゾン4 mg/dayの経口投与は、オプション扱いである。<br>※PEMは、採取量と同量の生食を予め抜き取り、希釈時に本剤と生食の合計が全量100 mLとなるように希釈する。<br>※PEM投与のため葉酸及びビタミンB <sub>12</sub> の投与も当レジメン開始前より行うこと。葉酸は調剤用バンビタン末 <sup>®</sup> を1日1回1 g (葉酸として0.5 mg相当分)を当レジメン開始7日前から連日経口投与する。ビタミンB <sub>12</sub> は1日1回1000 μg 筋注を当レジメン開始7日前から開始し、9週間毎(3コース毎)に行う。また、当レジメン終了の際は、いずれも最終投与日から22日目まで投与すること。<br>※CBDCA投与量計算は、Calvert式 投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×(GFR <sub>(mL/min)</sub> +25)を用いる。また、ここでのGFRは125 <sub>(mL/min)</sub> が最大とされ、そのためCBDCAの1回当たりの最大投与量は、最大投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×150 <sub>(mL/min)</sub> で計算され、本レジメンでは750 mgとなる。 |                                               |      |                                |

備考欄2

※Ami-SC投与の1時間前までにRp.8～10のデキサメタゾン10 mg (Rp.3の制吐剤の点滴静注に追加して、day 8以降は任意。)、アセトアミノフェン900 mg及びジフェンヒドラミン50 mgの経口投与をすること。また任意の前投薬として、ファモチジン等のH<sub>2</sub>受容体拮抗剤、day 8以降ではデキサメタゾン等の副腎皮質ステロイド剤、グラニセトロン等の5-HT<sub>3</sub>受容体拮抗剤である制吐剤の投与が可能である(day 1ではデキサメタゾンは必須であり、5-HT<sub>3</sub>受容体拮抗剤としてパロノセトロンあり)。

※後投薬として医師の判断で、デキサメタゾン等の副腎皮質ステロイド剤、ジフェンヒドラミン等の抗ヒスタミン剤、アセトアミノフェン等の解熱鎮痛剤、グラニセトロン等の制吐剤(day 1は第二世代5-HT<sub>3</sub>受容体拮抗剤(t<sub>1/2</sub>=約40時間)のパロノセトロンの投与あり)をAmi-SC投与後最長48時間投与することが可能である。

※Ami-SCの投与に用いるシリンジはポリプロピレン又はポリカーボネート製のもの、注射針はステンレス鋼のものを使用すること。翼状針で投与する場合は、ポリエチレン、ポリウレタン又はポリ塩化ビニルのチューブ、コネクター等を用いること。注射針は、21～23Gのものが推奨される。

※Ami-SCを投与する際は、各投与量は15 mLを超えてはならない。15 mLを超える場合は、複数のシリンジに均等に分け、異なる腹部四分円に連続して投与すること。

※Ami-SCの投与は、腹部皮下に行うが、へそ周り5 cmを外した腹部で前回投与した部位を避けて投与すること。また、複数シリンジの投与が必要な場合は、上記参照のこと。

※Ami-SCは必要に応じて、生食にて皮下投与セットをフラッシュすること。

※皮膚障害予防として、1コース目day1より最初の8週間は抗生物質の投与を検討すべきとされる。日光に曝露された皮膚に対する局所抗生物質(クリンダマイシン、ムピロシン、フジジン酸)、及び経口抗生物質(ドキシサイクリン100 mg 1日1回、ミノサイクリン100 mg 1日1回又はセファレキシン500 mg 1日1回など)の両方を使用する。また、SPF30以上の日焼け止め(成分は酸化亜鉛、二酸化チタンが推奨)、アルコールを含まない保湿剤、顔や胸部への1日2回の中～低力価のステロイド剤の使用も考慮できるとされる(適正使用ガイドより)。

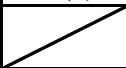
※参考として上記以外の皮膚障害予防として、COCOON studyでの手法もあり。日光への曝露を避ける、SPF30以上の日焼け止めを塗る、アルコールを含む外用剤を避ける等の一般的なスキンケアに加えて、ドキシサイクリン100 mg又はミノサイクリン100 mgを1日2回(200 mg/day 分2)1～12週目まで経口投与し、13週目から就寝前に1日1回1%クリンダマイシンローション剤の頭皮への塗布を行う。さらに、1週目より4%クロルヘキシジン液で手足の爪を1日1回洗浄し、セラミドベースの保湿クリーム(本試験ではLa Roche Posay Lipikar AP+Mを使用)を少なくとも1日1回体と顔に塗布するというものである。このセラミドベースの保湿クリームについては、ヘパリン類似物質製剤やワセリン等で代用している施設もあるとのこと(メーカーより)。ただし、この臨床試験はAmi+Laz療法時のものであり、本レジメンにおいては、データがないが、この手法で行っている施設もあるとメーカーより情報もあり。

**I肺がん110**

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                       |                                                 |      |                                |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------|------|--------------------------------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | レジメン名                 | Ami-SC+PEM+CBDCA療法<br>(Ami皮下注 体重80kg未満 2~4コース目) |      |                                |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 21日                   |                                                 |      |                                |
| 総コース数              | 3コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                       |                                                 |      |                                |
| Rp.                | 薬剤名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1日投与量                 | 投与方法                                            | 投与時間 | 投与日                            |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 P                   | 点滴静注                                            | ゆっくり | day 1                          |
| 2                  | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 Cap                 | 経口                                              |      | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |
| 3                  | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                   | 点滴静注                                            | 30分  | day 1                          |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3 A                   |                                                 |      |                                |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 V                   |                                                 |      |                                |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 V                   |                                                 |      |                                |
| 4                  | デキサメタゾン4 mg(※備考欄参照                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 T                   | 経口                                              |      | day 2~3                        |
| 5                  | ペムトレキセド (PEM)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 500 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注                                            | 10分  | day 1                          |
|                    | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P<br>※備考欄参照         |                                                 |      |                                |
| 6                  | カルボプラチン (CBDCA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | AUC 5                 | 点滴静注                                            | 60分  | day 1                          |
|                    | 5%ブドウ糖注射液250 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 P                   |                                                 |      |                                |
| 7                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 P                   | 点滴静注                                            | 全開   | day 1                          |
| 8                  | アセトアミノフェン500 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 T                   | 経口                                              |      | day 1                          |
|                    | アセトアミノフェン200 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2 T                   |                                                 |      |                                |
| 9                  | ジフェンヒドラミン10 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5 T                   | 経口                                              |      | day 1                          |
| 10                 | アミバンタマブ (Ami-SC)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2400 mg/body          | 皮下注<br>(腹部皮下)                                   | 5分   | day 1                          |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | Ami-SC: 非炎症性 PEM: 非炎症性 CBDCA:炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                       |                                                 |      |                                |
| 催吐性リスク分類           | レジメン全体: 中等度(高度に準じる) (Ami-SC: 軽度 PEM:軽度 CBDCA: 中等度(高度に準じる))<br>※本レジメンはインフュージョンリアクション予防としてのデキサメタゾン投与は任意投与であるので、通常のCBDCAレジメンと同様の制吐療法となる。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |                                                 |      |                                |
| インラインフィルター<br>の要不要 | 不要                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                       |                                                 |      |                                |
| 備考欄                | ※Amiの点滴静注製剤の場合と、前投薬などが異なるため注意。<br>※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※day2~3のデキサメタゾン4 mg/dayの経口投与は、オプション扱いである。<br>※PEMは、採取量と同量の生食を予め抜き取り、希釈時に本剤と生食の合計が全量100 mLとなるように希釈する。<br>※PEM投与のため葉酸及びビタミンB <sub>12</sub> の投与も当レジメン開始前より行うこと。葉酸は調剤用パンビタン末 <sup>®</sup> を1日1回1 g(葉酸として0.5 mg相当分)を当レジメン開始7日前から連日経口投与する。ビタミンB <sub>12</sub> は1日1回1000 µg 筋注を当レジメン開始7日前から開始し、9週間毎(3コース毎)に行う。また、当レジメン終了の際は、いずれも最終投与日から22日目まで投与すること。<br>※CBDCA投与量計算は、Calvert式 投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×(GFR <sub>(mL/min)</sub> +25)を用いる。また、ここでのGFRは125 <sub>(mL/min)</sub> が最大とされ、そのためCBDCAの1回当たりの最大投与量は、最大投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×150 <sub>(mL/min)</sub> で計算され、本レジメンでは750 mgとなる。 |                       |                                                 |      |                                |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 備考欄2 | <p>※Ami-SC投与の1時間前までにRp.8～9のアセトアミノフェン900 mg及びジフェンヒドラミン50 mgの経口投与をすること。また任意の前投薬として、ファモチジン等のH<sub>2</sub>受容体拮抗剤、デキサメタゾン等の副腎皮質ステロイド剤(Rp.3の制吐剤の点滴静注に追加して)の投与が可能である。</p> <p>※後投薬として医師の判断で、デキサメタゾン等の副腎皮質ステロイド剤、ジフェンヒドラミン等の抗ヒスタミン剤、アセトアミノフェン等の解熱鎮痛剤等をAmi-SC投与後最長48時間投与することが可能である。</p> <p>※Ami-SCの投与に用いるシリンジはポリプロピレン又はポリカーボネート製のもの、注射針はステンレス鋼のものをを使用すること。翼状針で投与する場合は、ポリエチレン、ポリウレタン又はポリ塩化ビニルのチューブ、コネクター等を用いること。注射針は、21～23Gのものが推奨される。</p> <p>※Ami-SCを投与する際は、各投与量は15 mLを超えてはならない。15 mLを超える場合は、複数のシリンジに均等に分け、異なる腹部四分円に連続して投与すること。</p> <p>※Ami-SCの投与は、腹部皮下に行うが、へそ周り5 cmを外した腹部で前回投与した部位を避けて投与すること。また、複数シリンジの投与が必要な場合は、上記参照のこと。</p> <p>※Ami-SCは必要に応じて、生食にて皮下投与セットをフラッシュすること。</p> <p>※皮膚障害予防として、1コース目day1より最初の8週間は抗生物質の投与を検討すべきとされる。日光に曝露された皮膚に対する局所抗生物質(克林ダマイシン、ムピロシン、フシジン酸)、及び経口抗生物質(ドキシサイクリン100 mg 1日1回、ミノサイクリン100 mg 1日1回又はセファレキシン500 mg 1日1回など)の両方を使用する。また、SPF30以上の日焼け止め(成分は酸化亜鉛、二酸化チタンが推奨)、アルコールを含まない保湿剤、顔や胸部への1日2回の中～低力価のステロイド剤の使用も考慮できるとされる(適正使用ガイドより)。</p> <p>※参考として上記以外の皮膚障害予防として、COCOON studyでの手法もあり。日光への曝露を避ける、SPF30以上の日焼け止めを塗る、アルコールを含む外用剤を避ける等の一般的なスキンケアに加えて、ドキシサイクリン100 mg又はミノサイクリン100 mgを1日2回(200 mg/day 分2)1～12週目まで経口投与し、13週目から就寝前に1日1回1%克林ダマイシンローション剤の頭皮への塗布を行う。さらに、1週目より4%クロルヘキシジン液で手足の爪を1日1回洗浄し、セラミドベースの保湿クリーム(本試験ではLa Roche Posay Lipikar AP+Mを使用)を少なくとも1日1回体と顔に塗布するというものである。このセラミドベースの保湿クリームについては、ヘパリン類似物質製剤やワセリン等で代用している施設もあるとのこと(メーカーより)。ただし、この臨床試験はAmi+Laz療法時のものであり、本レジメンにおいては、データがないが、この手法で行っている施設もあるとメーカーより情報もあり。</p> |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

I肺がん111

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                       |                                         |                                                                                   |       |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | レジメン名                 | Ami-SC+PEMメンテナンス療法<br>(Ami皮下注 体重80kg未満) |                                                                                   |       |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 21日                   |                                         |                                                                                   |       |
| 総コース数              | 制限なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                       |                                         |                                                                                   |       |
| Rp.                | 薬剤名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1日投与量                 | 投与方法                                    | 投与時間                                                                              | 投与日   |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 P                   | 点滴静注                                    | ゆっくり                                                                              | day 1 |
| 2                  | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 P                   | 点滴静注                                    | 30分                                                                               | day 1 |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 V                   |                                         |                                                                                   |       |
| 3                  | ペトレキセド(PEM)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 500 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注                                    | 10分                                                                               | day 1 |
|                    | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 P<br>※備考欄参照         |                                         |                                                                                   |       |
| 4                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 P                   | 点滴静注                                    | 全開                                                                                | day 1 |
| 5                  | アセトアミノフェン500 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 T                   | 経口                                      |  | day 1 |
|                    | アセトアミノフェン200 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2 T                   |                                         |                                                                                   |       |
| 6                  | ジフェンヒドラミン10 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 5 T                   | 経口                                      |  | day 1 |
| 7                  | アミバンタマブ (Ami-SC)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2400 mg/body          | 皮下注<br>(腹部皮下)                           | 5分                                                                                | day 1 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | Ami-SC: 非炎症性 PEM: 非炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                       |                                         |                                                                                   |       |
| 催吐性リスク分類           | レジメン全体:軽度 (Ami-SC: 軽度 PEM:軽度)<br>※本レジメンはインフュージョンリアクション予防としてのデキサメタゾン投与は任意投与であるので、通常のLECレジメンと同様の制吐療法となる。                                                                                                                                                                                                                             |                       |                                         |                                                                                   |       |
| インラインフィルターの<br>要不要 | 不要                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                       |                                         |                                                                                   |       |
| 備考欄                | ※Amiの点滴静注製剤の場合と、前投薬などが異なるため注意。<br>※PEMは、採取量と同量の生食を予め抜き取り、希釈時に本剤と生食の合計が全量100 mLとなるように希釈する。<br>※PEM投与のため葉酸及びビタミンB <sub>12</sub> の投与も当レジメン開始前より行うこと。葉酸は調剤用パンビタン末 <sup>®</sup> を1日1回1 g(葉酸として0.5 mg相当分)を当レジメン開始7日前から連日経口投与する。ビタミンB <sub>12</sub> は1日1回1000 μg 筋注を当レジメン開始7日前から開始し、9週間毎(3コース毎)に行う。また、当レジメン終了の際は、いずれも最終投与日から22日目まで投与すること。 |                       |                                         |                                                                                   |       |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 備考欄2 | <p>※Ami-SC投与の1時間前までにRp.5～6のアセトアミノフェン900 mg及びジフェンヒドラミン50 mgの経口投与をすること。また任意の前投薬として、ファモチジン等のH<sub>2</sub>受容体拮抗剤、デキサメタゾン等の副腎皮質ステロイド剤(Rp.2の制吐剤の点滴静注に追加して)の投与が可能である。</p> <p>※後投薬として医師の判断で、デキサメタゾン等の副腎皮質ステロイド剤、ジフェンヒドラミン等の抗ヒスタミン剤、アセトアミノフェン等の解熱鎮痛剤等をAmi-SC投与後最長48時間投与することが可能である。</p> <p>※Ami-SCの投与に用いるシリンジはポリプロピレン又はポリカーボネート製のもの、注射針はステンレス鋼のものを使用すること。翼状針で投与する場合は、ポリエチレン、ポリウレタン又はポリ塩化ビニルのチューブ、コネクター等を用いること。注射針は、21～23Gのものが推奨される。</p> <p>※Ami-SCを投与する際は、各投与量は15 mLを超えてはならない。15 mLを超える場合は、複数のシリンジに均等に分け、異なる腹部四分円に連続して投与すること。</p> <p>※Ami-SCの投与は、腹部皮下に行うが、へそ周り5 cmを外した腹部で前回投与した部位を避けて投与すること。また、複数シリンジの投与が必要な場合は、上記参照のこと。</p> <p>※Ami-SCは必要に応じて、生食にて皮下投与セットをフラッシュすること。</p> <p>※皮膚障害予防として、1コース目day1より最初の8週間は抗生物質の投与を検討すべきとされる。日光に曝露された皮膚に対する局所抗生物質(克林ダマイシン、ムピロシン、フジジン酸)、及び経口抗生物質(ドキシサイクリン100 mg 1日1回、ミノサイクリン100 mg 1日1回又はセファレキシン500 mg 1日1回など)の両方を使用する。また、SPF30以上の日焼け止め(成分は酸化亜鉛、二酸化チタンが推奨)、アルコールを含まない保湿剤、顔や胸部への1日2回の中～低力価のステロイド剤の使用も考慮できるとされる(適正使用ガイドより)。</p> <p>※参考として上記以外の皮膚障害予防として、COCOON studyでの手法もあり。日光への曝露を避ける、SPF30以上の日焼け止めを塗る、アルコールを含む外用剤を避ける等の一般的なスキンケアに加えて、ドキシサイクリン100 mg又はミノサイクリン100 mgを1日2回(200 mg/day 分2)1～12週目まで経口投与し、13週目から就寝前に1日1回1%克林ダマイシンローション剤の頭皮への塗布を行う。さらに、1週目より4%クロルヘキシジン液で手足の爪を1日1回洗浄し、セラミドベースの保湿クリーム(本試験ではLa Roche Posay Lipikar AP+Mを使用)を少なくとも1日1回体と顔に塗布するというものである。このセラミドベースの保湿クリームについては、ヘパリン類似物質製剤やワセリン等で代用している施設もあるとのこと(メーカーより)。ただし、この臨床試験はAmi+Laz療法時のものであり、本レジメンにおいては、データがないが、この手法で行っている施設もあるとメーカーより情報もあり。</p> |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# I肺がん112

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                       |                                               |      |                                |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------|--------------------------------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | レジメン名                                                 | Ami-SC+PEM+CBDCA療法<br>(Ami皮下注 体重80kg以上 1コース目) |      |                                |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 21日                                                   |                                               |      |                                |
| 総コース数              | 1コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                       |                                               |      |                                |
| Rp.                | 薬剤名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1日投与量                                                 | 投与方法                                          | 投与時間 | 投与日                            |
| 1                  | 生食100 mL(ルートキープ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 P                                                   | 点滴静注                                          | ゆっくり | day 1                          |
| 2                  | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 Cap                                                 | 経口                                            |      | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |
| 3                  | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 P                                                   | 点滴静注                                          | 30分  | day 1                          |
|                    | デキサメタゾン1.65 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3 A                                                   |                                               |      |                                |
|                    | パロノセトロン0.75 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 V                                                   |                                               |      |                                |
|                    | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 V                                                   |                                               |      |                                |
| 4                  | デキサメタゾン4 mg(※備考欄参照                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 T                                                   | 経口                                            |      | day 2~3                        |
| 5                  | ペムトレキセド(PEM)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 500 mg/m <sup>2</sup>                                 | 点滴静注                                          | 10分  | day 1                          |
|                    | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 P<br>※備考欄参照                                         |                                               |      |                                |
| 6                  | カルボプラチン(CBDCA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | AUC 5                                                 | 点滴静注                                          | 60分  | day 1                          |
|                    | 5%ブドウ糖注射液250 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 P                                                   |                                               |      |                                |
| 7                  | 生食50 mL(フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 P                                                   | 点滴静注                                          | 全開   | day 1                          |
| 8                  | デキサメタゾン4 mg(※備考欄参照                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2.5 T                                                 | 経口                                            |      | day 1                          |
| 9                  | アセトアミノフェン500 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 T                                                   | 経口                                            |      | day 1、8、15                     |
|                    | アセトアミノフェン200 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2 T                                                   |                                               |      |                                |
| 10                 | ジフェンヒドラミン10 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 5 T                                                   | 経口                                            |      | day 1、8、15                     |
| 11                 | アミバンタマブ (Ami-SC)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2240 mg/body<br>(day 1)<br>3360 mg/body<br>(day 8、15) | 皮下注<br>(腹部皮下)                                 | 5分   | day 1、8、15                     |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | Ami-SC: 非炎症性 PEM: 非炎症性 CBDCA:炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                       |                                               |      |                                |
| 催吐性リスク分類           | レジメン全体:中等度(高度に準じる)(Ami-SC:軽度 PEM:軽度 CBDCA:中等度(高度に準じる))<br>※本レジメンはインフュージョンリアクション予防のデキサメタゾン投与もあり。また、day8以降は軽度のAmi-SCの投与があるが、デキサメタゾンや5-HT <sub>3</sub> 受容体拮抗剤等の制吐剤は任意での投与である(メーカー、添付文書より)。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                       |                                               |      |                                |
| インラインフィルター<br>の要不要 | 不要                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                       |                                               |      |                                |
| 備考欄                | ※Amiの点滴静注製剤の場合と、前投薬などが異なるため注意。<br>※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※day2~3のデキサメタゾン4 mg/dayの経口投与は、オプション扱いである。<br>※PEMは、採取量と同量の生食を予め抜き取り、希釈時に本剤と生食の合計が全量100 mLとなるように希釈する。<br>※PEM投与のため葉酸及びビタミンB <sub>12</sub> の投与も当レジメン開始前より行うこと。葉酸は調剤用バンピタン末 <sup>®</sup> を1日1回1 g (葉酸として0.5 mg相当分)を当レジメン開始7日前から連日経口投与する。ビタミンB <sub>12</sub> は1日1回1000 μg 筋注を当レジメン開始7日前から開始し、9週間毎(3コース毎)に行う。また、当レジメン終了の際は、いずれも最終投与日から22日目まで投与すること。<br>※CBDCA投与量計算は、Calvert式 投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×(GFR <sub>(mL/min)</sub> +25)を用いる。また、ここでのGFRは125 <sub>(mL/min)</sub> が最大とされ、そのためCBDCAの1回当たりの最大投与量は、最大投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×150 <sub>(mL/min)</sub> で計算され、本レジメンでは750 mgとなる。 |                                                       |                                               |      |                                |

備考欄2

※Ami-SC投与の1時間前までにRp.8～10のデキサメタゾン10 mg (Rp.3の制吐剤の点滴静注に追加して、day 8以降は任意。)、アセトアミノフェン900 mg及びジフェンヒドラミン50 mgの経口投与をすること。また任意の前投薬として、ファモチジン等のH<sub>2</sub>受容体拮抗剤、day 8以降ではデキサメタゾン等の副腎皮質ステロイド剤、グラニセトロン等の5-HT<sub>3</sub>受容体拮抗剤である制吐剤の投与が可能である(day 1ではデキサメタゾンは必須であり、5-HT<sub>3</sub>受容体拮抗剤としてパロノセトロンあり)。

※後投薬として医師の判断で、デキサメタゾン等の副腎皮質ステロイド剤、ジフェンヒドラミン等の抗ヒスタミン剤、アセトアミノフェン等の解熱鎮痛剤、グラニセトロン等の制吐剤(day 1は第二世代5-HT<sub>3</sub>受容体拮抗剤(t<sub>1/2</sub>=約40時間)のパロノセトロンの投与あり)をAmi-SC投与後最長48時間投与することが可能である。

※Ami-SCの投与に用いるシリンジはポリプロピレン又はポリカーボネート製のもの、注射針はステンレス鋼のものを使用すること。翼状針で投与する場合は、ポリエチレン、ポリウレタン又はポリ塩化ビニルのチューブ、コネクター等を用いること。注射針は、21～23Gのものが推奨される。

※Ami-SCを投与する際は、各投与量は15 mLを超えてはならない。15 mLを超える場合は、複数のシリンジに均等に分け、異なる腹部四分円に連続して投与すること。

※Ami-SCの投与は、腹部皮下に行うが、へそ周り5 cmを外した腹部で前回投与した部位を避けて投与すること。また、複数シリンジの投与が必要な場合は、上記参照のこと。

※Ami-SCは必要に応じて、生食にて皮下投与セットをフラッシュすること。

※皮膚障害予防として、1コース目day1より最初の8週間は抗生物質の投与を検討すべきとされる。日光に曝露された皮膚に対する局所抗生物質(クリンダマイシン、ムピロシン、フジジン酸)、及び経口抗生物質(ドキシサイクリン100 mg 1日1回、ミノサイクリン100 mg 1日1回又はセファレキシン500 mg 1日1回など)の両方を使用する。また、SPF30以上の日焼け止め(成分は酸化亜鉛、二酸化チタンが推奨)、アルコールを含まない保湿剤、顔や胸部への1日2回の中～低力価のステロイド剤の使用も考慮できるとされる(適正使用ガイドより)。

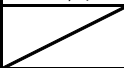
※参考として上記以外の皮膚障害予防として、COCOON studyでの手法もあり。日光への曝露を避ける、SPF30以上の日焼け止めを塗る、アルコールを含む外用剤を避ける等の一般的なスキンケアに加えて、ドキシサイクリン100 mg又はミノサイクリン100 mgを1日2回(200 mg/day 分2)1～12週目まで経口投与し、13週目から就寝前に1日1回1%クリンダマイシンローション剤の頭皮への塗布を行う。さらに、1週目より4%クロルヘキシジン液で手足の爪を1日1回洗浄し、セラミドベースの保湿クリーム(本試験ではLa Roche Posay Lipikar AP+Mを使用)を少なくとも1日1回体と顔に塗布するというものである。このセラミドベースの保湿クリームについては、ヘパリン類似物質製剤やワセリン等で代用している施設もあるとのこと(メーカーより)。ただし、この臨床試験はAmi+Laz療法時のものであり、本レジメンにおいては、データがないが、この手法で行っている施設もあるとメーカーより情報もあり。

**I肺がん113**

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                       |                                                 |      |                                |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------|------|--------------------------------|
| 対象疾患                | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | レジメン名                 | Ami-SC+PEM+CBDCA療法<br>(Ami皮下注 体重80kg以上 2~4コース目) |      |                                |
| 1コースの期間(休薬期間含む)     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 21日                   |                                                 |      |                                |
| 総コース数               | 3コース                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                       |                                                 |      |                                |
| Rp.                 | 薬剤名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1日投与量                 | 投与方法                                            | 投与時間 | 投与日                            |
| 1                   | 生食100 mL(ルートキープ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 P                   | 点滴静注                                            | ゆっくり | day 1                          |
| 2                   | アプレピタント125 mg (day 1)、<br>80 mg (day 2~3)<br>※ホスネツピタント未使用の場合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 Cap                 | 経口                                              |      | day 1 (125 mg)、day 2~3 (80 mg) |
| 3                   | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                   | 点滴静注                                            | 30分  | day 1                          |
|                     | デキサメタゾン1.65 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3 A                   |                                                 |      |                                |
|                     | パロノセトロン0.75 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 V                   |                                                 |      |                                |
|                     | ホスネツピタント235 mg<br>※アプレピタント未使用の場合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 V                   |                                                 |      |                                |
| 4                   | デキサメタゾン4 mg(※備考欄参照                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 T                   | 経口                                              |      | day 2~3                        |
| 5                   | ペメトレキセド(PEM)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 500 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注                                            | 10分  | day 1                          |
|                     | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P<br>※備考欄参照         |                                                 |      |                                |
| 6                   | カルボプラチン(CBDCA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | AUC 5                 | 点滴静注                                            | 60分  | day 1                          |
|                     | 5%ブドウ糖注射液250 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 P                   |                                                 |      |                                |
| 7                   | 生食50 mL(フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 P                   | 点滴静注                                            | 全開   | day 1                          |
| 8                   | アセトアミノフェン500 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 T                   | 経口                                              |      | day 1                          |
|                     | アセトアミノフェン200 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2 T                   |                                                 |      |                                |
| 9                   | ジフェンヒドラミン10 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 5 T                   | 経口                                              |      | day 1                          |
| 10                  | アミバンタマブ (Ami-SC)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3360 mg/body          | 皮下注<br>(腹部皮下)                                   | 5分   | day 1                          |
| 血管外漏出<br>リスク分類      | Ami-SC: 非炎症性 PEM: 非炎症性 CBDCA:炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                       |                                                 |      |                                |
| 催吐性リスク分類            | レジメン全体: 中等度(高度に準じる)(Ami-SC: 軽度 PEM: 軽度 CBDCA: 中等度(高度に準じる))<br>※本レジメンはインフュージョンリアクション予防としてのデキサメタゾン投与は任意投与であるので、通常のCBDCAレジメンと同様の制吐療法となる。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                       |                                                 |      |                                |
| インラインフィルターの<br>の要不要 | 不要                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                       |                                                 |      |                                |
| 備考欄                 | ※Amiの点滴静注製剤の場合と、前投薬などが異なるため注意。<br>※NK <sub>1</sub> 受容体拮抗薬は、ホスネツピタント235 mg/dayをday 1またはアプレピタント125 mg/day (day 1、抗がん剤投与開始1時間~1時間30分前)、80 mg/day (day 2~3、午前中)のいずれかを投与する。<br>※day2~3のデキサメタゾン4 mg/dayの経口投与は、オプション扱いである。<br>※PEMは、採取量と同量の生食を予め抜き取り、希釈時に本剤と生食の合計が全量100 mLとなるように希釈する。<br>※PEM投与のため葉酸及びビタミンB <sub>12</sub> の投与も当レジメン開始前より行うこと。葉酸は調剤用パンビタン末®を1日1回1 g(葉酸として0.5 mg相当分)を当レジメン開始7日前から連日経口投与する。ビタミンB <sub>12</sub> は1日1回1000 µg 筋注を当レジメン開始7日前から開始し、9週間毎(3コース毎)に行う。また、当レジメン終了の際は、いずれも最終投与日から22日目まで投与すること。<br>※CBDCA投与量計算は、Calvert式 投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×(GFR <sub>(mL/min)</sub> +25)を用いる。また、ここでのGFRは125 <sub>(mL/min)</sub> が最大とされ、そのためCBDCAの1回当たりの最大投与量は、最大投与量 <sub>(mg)</sub> =目標AUC <sub>(min・mg/mL)</sub> ×150 <sub>(mL/min)</sub> で計算され、本レジメンでは750 mgとなる。 |                       |                                                 |      |                                |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 備考欄2 | <p>※Ami-SC投与の1時間前までにRp.8～9のアセトアミノフェン900 mg及びジフェンヒドラミン50 mgの経口投与をすること。また任意の前投薬として、ファモチジン等のH<sub>2</sub>受容体拮抗剤、デキサメタゾン等の副腎皮質ステロイド剤(Rp.3の制吐剤の点滴静注に追加して)の投与が可能である。</p> <p>※後投薬として医師の判断で、デキサメタゾン等の副腎皮質ステロイド剤、ジフェンヒドラミン等の抗ヒスタミン剤、アセトアミノフェン等の解熱鎮痛剤等をAmi-SC投与後最長48時間投与することが可能である。</p> <p>※Ami-SCの投与に用いるシリンジはポリプロピレン又はポリカーボネート製のもの、注射針はステンレス鋼のものを使用すること。翼状針で投与する場合は、ポリエチレン、ポリウレタン又はポリ塩化ビニルのチューブ、コネクター等を用いること。注射針は、21～23Gのものが推奨される。</p> <p>※Ami-SCを投与する際は、各投与量は15 mLを超えてはならない。15 mLを超える場合は、複数のシリンジに均等に分け、異なる腹部四分円に連続して投与すること。</p> <p>※Ami-SCの投与は、腹部皮下に行うが、へそ周り5 cmを外した腹部で前回投与した部位を避けて投与すること。また、複数シリンジの投与が必要な場合は、上記参照のこと。</p> <p>※Ami-SCは必要に応じて、生食にて皮下投与セットをフラッシュすること。</p> <p>※皮膚障害予防として、1コース目day1より最初の8週間は抗生物質の投与を検討すべきとされる。日光に曝露された皮膚に対する局所抗生物質(克林ダマイシン、ムピロシン、フジジン酸)、及び経口抗生物質(ドキシサイクリン100 mg 1日1回、ミノサイクリン100 mg 1日1回又はセファレキシン500 mg 1日1回など)の両方を使用する。また、SPF30以上の日焼け止め(成分は酸化亜鉛、二酸化チタンが推奨)、アルコールを含まない保湿剤、顔や胸部への1日2回の中～低力価のステロイド剤の使用も考慮できるとされる(適正使用ガイドより)。</p> <p>※参考として上記以外の皮膚障害予防として、COCOON studyでの手法もあり。日光への曝露を避ける、SPF30以上の日焼け止めを塗る、アルコールを含む外用剤を避ける等の一般的なスキンケアに加えて、ドキシサイクリン100 mg又はミノサイクリン100 mgを1日2回(200 mg/day 分2)1～12週目まで経口投与し、13週目から就寝前に1日1回1%克林ダマイシンローション剤の頭皮への塗布を行う。さらに、1週目より4%クロルヘキシジン液で手足の爪を1日1回洗浄し、セラミドベースの保湿クリーム(本試験ではLa Roche Posay Lipikar AP+Mを使用)を少なくとも1日1回体と顔に塗布するというものである。このセラミドベースの保湿クリームについては、ヘパリン類似物質製剤やワセリン等で代用している施設もあるとのこと(メーカーより)。ただし、この臨床試験はAmi+Laz療法時のものであり、本レジメンにおいては、データがないが、この手法で行っている施設もあるとメーカーより情報もあり。</p> |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

I肺がん114

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                       |                                         |                                                                                   |       |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 対象疾患               | 非小細胞肺がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | レジメン名                 | Ami-SC+PEMメンテナンス療法<br>(Ami皮下注 体重80kg以上) |                                                                                   |       |
| 1コースの期間(休薬期間含む)    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 21日                   |                                         |                                                                                   |       |
| 総コース数              | 制限なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                       |                                         |                                                                                   |       |
| Rp.                | 薬剤名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1日投与量                 | 投与方法                                    | 投与時間                                                                              | 投与日   |
| 1                  | 生食100 mL (ルートキープ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 P                   | 点滴静注                                    | ゆっくり                                                                              | day 1 |
| 2                  | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 P                   | 点滴静注                                    | 30分                                                                               | day 1 |
|                    | デキサメタゾン6.6 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 V                   |                                         |                                                                                   |       |
| 3                  | ペムトレキセド (PEM)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 500 mg/m <sup>2</sup> | 点滴静注                                    | 10分                                                                               | day 1 |
|                    | 生食100 mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 P<br>※備考欄参照         |                                         |                                                                                   |       |
| 4                  | 生食50 mL (フラッシュ用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 P                   | 点滴静注                                    | 全開                                                                                | day 1 |
| 5                  | アセトアミノフェン500 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 T                   | 経口                                      |  | day 1 |
|                    | アセトアミノフェン200 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2 T                   |                                         |                                                                                   |       |
| 6                  | ジフェンヒドラミン10 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 5 T                   | 経口                                      |  | day 1 |
| 7                  | アミバンタマブ (Ami-SC)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 3360 mg/body          | 皮下注<br>(腹部皮下)                           | 5分                                                                                | day 1 |
| 血管外漏出<br>リスク分類     | Ami-SC: 非炎症性 PEM: 非炎症性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                                         |                                                                                   |       |
| 催吐性リスク分類           | レジメン全体:軽度 (Ami-SC: 軽度 PEM:軽度)<br>※本レジメンはインフュージョンリアクション予防としてのデキサメタゾン投与は任意投与であるので、通常のLECレジメンと同様の制吐療法となる。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                                         |                                                                                   |       |
| インラインフィルター<br>の要不要 | 不要                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |                                         |                                                                                   |       |
| 備考欄                | ※Amiの点滴静注製剤の場合と、前投薬などが異なるため注意。<br>※PEMは、採取量と同量の生食を予め抜き取り、希釈時に本剤と生食の合計が全量100 mLとなるように希釈する。<br>※PEM投与のため葉酸及びビタミンB <sub>12</sub> の投与も当レジメン開始前より行うこと。葉酸は調剤用パンビタン末 <sup>®</sup> を1日1回1 g (葉酸として0.5 mg相当分)を当レジメン開始7日前から連日経口投与する。ビタミンB <sub>12</sub> は1日1回1000 μg 筋注を当レジメン開始7日前から開始し、9週間毎 (3コース毎)に行う。また、当レジメン終了の際は、いずれも最終投与日から22日目まで投与すること。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                       |                                         |                                                                                   |       |
| 備考欄2               | ※Ami-SC投与の1時間前までにRp.5～6のアセトアミノフェン900 mg及びジフェンヒドラミン50 mgの経口投与をすること。また任意の前投薬として、ファモチジン等のH <sub>2</sub> 受容体拮抗剤、デキサメタゾン等の副腎皮質ステロイド剤 (Rp.2の制吐剤の点滴静注に追加して)の投与が可能である。<br>※後投薬として医師の判断で、デキサメタゾン等の副腎皮質ステロイド剤、ジフェンヒドラミン等の抗ヒスタミン剤、アセトアミノフェン等の解熱鎮痛剤等をAmi-SC投与後最長48時間投与することが可能である。<br>※Ami-SCの投与に用いるシリンジはポリプロピレン又はポリカーボネート製のもの、注射針はステンレス鋼のものを使用すること。翼状針で投与する場合は、ポリエチレン、ポリウレタン又はポリ塩化ビニルのチューブ、コネクター等を用いること。注射針は、21～23Gのものが推奨される。<br>※Ami-SCを投与する際は、各投与量は15 mLを超えてはならない。15 mLを超える場合は、複数のシリンジに均等に分け、異なる腹部四分円に連続して投与すること。<br>※Ami-SCの投与は、腹部皮下に行うが、へそ周り5 cmを外した腹部で前回投与した部位を避けて投与すること。また、複数シリンジの投与が必要な場合は、上記参照のこと。<br>※Ami-SCは必要に応じて、生食にて皮下投与セットをフラッシュすること。<br>※皮膚障害予防として、1コース目day1より最初の8週間は抗生物質の投与を検討すべきとされる。日光に曝露された皮膚に対する局所抗生物質 (クリンダマイシン、ムピロシン、フシジン酸)、及び経口抗生物質 (ドキシサイクリン100 mg 1日1回、ミノサイクリン100 mg 1日1回又はセファレキシン500 mg 1日1回など)の両方を使用する。また、SPF30以上の日焼け止め (成分は酸化亜鉛、二酸化チタンが推奨)、アルコールを含まない保湿剤、顔や胸部への1日2回の中～低力価のステロイド剤の使用も考慮できるとされる (適正使用ガイドより)。<br>※参考として上記以外の皮膚障害予防として、COCOON studyでの手法もあり。日光への曝露を避ける、SPF30以上の日焼け止めを塗る、アルコールを含む外用剤を避ける等の一般的なスキンケアに加えて、ドキシサイクリン100 mg又はミノサイクリン100 mgを1日2回 (200 mg/day 分2) 1～12週目まで経口投与し、13週目から就寝前に1日1回1%クリンダマイシンローション剤の頭皮への塗布を行う。さらに、1週目より4%クロルヘキシジン液で手足の爪を1日1回洗浄し、セラミドベースの保湿クリーム (本試験ではLa Roche Posay Lipikar AP+Mを使用)を少なくとも1日1回体と顔に塗布するというものである。このセラミドベースの保湿クリームについては、ヘパリン類似物質製剤やワセリン等で代用している施設もあるとのこと (メーカーより)。ただし、この臨床試験はAmi+Laz療法時のものであり、本レジメンにおいては、データがないが、この手法で行っている施設もあるとメーカーより情報もあり。 |                       |                                         |                                                                                   |       |