

3. 肺癌レジメン

|                    |                             | 療法名                                      | 薬剤名                                   | 投与量                                   | 投与時間                                           | 施行日                          | 1クール | 催吐性<br>リスク*1 |
|--------------------|-----------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------|------|--------------|
| 非<br>小<br>細胞<br>肺癌 | IV<br>期<br>化<br>学<br>療<br>法 | Erlotinib+Bev                            | タルセバ<br>アバスチン                         | 15mg/kg                               | 1日1回食前1時間～食後2時間避ける<br>30分（初回90分、2回目60分）        | 連日<br>Day1                   | 21日  | 最小度          |
|                    |                             | Atezolizumab+CBDCA+nab-PTX(AUC=6)        | テセントリク<br>アブラキサン<br>カルボプラチン           | 1200mg<br>100mg/㎡<br>AUC=6            | 30分（初回60分）<br>30分<br>60分                       | Day1<br>Day1,8,15<br>Day1    | 21日  | 中等度          |
|                    |                             | Atezolizumab+CBDCA+nab-PTX(AUC=6)（維持療法）  | テセントリク                                | 1200mg                                | 30分                                            | Day1                         | 21日  | 最小度          |
|                    |                             | Atezolizumab+CBDCA+PEM(AUC=6)            | テセントリク<br>アリムタ<br>カルボプラチン             | 1200mg<br>500mg/㎡<br>AUC=6            | 30分（初回60分）<br>10分<br>60分                       | Day1<br>Day1<br>Day1         | 21日  | 中等度          |
|                    |                             | Atezolizumab+CBDCA+PEM(AUC=6)（維持療法）      | テセントリク<br>アリムタ                        | 1200mg<br>500mg/㎡                     | 30分<br>10分                                     | Day1<br>Day1                 | 21日  | 軽度           |
|                    |                             | Atezolizumab+CBDCA+PTX+Bev(AUC=6)        | テセントリク<br>パクリタキセル<br>カルボプラチン<br>アバスチン | 1200mg<br>175mg/㎡<br>AUC=6<br>15mg/kg | 30分（初回60分）<br>180分<br>60分<br>30分（初回90分、2回目60分） | Day1<br>Day1<br>Day1<br>Day1 | 21日  | 中等度          |
|                    |                             | Atezolizumab+CBDCA+PTX+Bev(AUC=6)（維持療法）  | テセントリク<br>アバスチン                       | 1200mg<br>15mg/kg                     | 30分<br>30分                                     | Day1<br>Day1                 | 21日  | 最小度          |
|                    |                             | Pembrolizumab+CBDCA+nab-PTX(AUC=6)       | キイトルーダ<br>アブラキサン<br>カルボプラチン           | 200mg<br>100mg/kg<br>AUC=6            | 30分<br>30分<br>60分                              | Day1<br>Day1,8,15<br>Day1    | 21日  | 中等度          |
|                    |                             | Pembrolizumab+CBDCA+nab-PTX(AUC=6)（維持療法） | キイトルーダ                                | 200mg                                 | 30分                                            | Day1                         | 21日  | 最小度          |
|                    |                             | Pembrolizumab+CBDCA+PEM(AUC=5)           | キイトルーダ<br>アリムタ<br>カルボプラチン             | 200mg<br>500mg/㎡<br>AUC=5             | 30分<br>10分<br>60分                              | Day1<br>Day1<br>Day1         | 21日  | 中等度          |
|                    |                             | Pembrolizumab+CBDCA+PEM(AUC=5)（維持療法）     | キイトルーダ<br>アリムタ                        | 200mg<br>500mg/㎡                      | 30分<br>10分                                     | Day1<br>Day1                 | 21日  | 軽度           |
|                    |                             | Pembrolizumab+CDDP+PEM                   | キイトルーダ<br>アリムタ<br>シスプラチン              | 200mg<br>500mg/㎡<br>75mg/㎡            | 30分<br>10分<br>60分                              | Day1<br>Day1<br>Day1         | 21日  | 高度           |
|                    |                             | Pembrolizumab+CDDP+PEM（維持療法）             | キイトルーダ<br>アリムタ                        | 200mg<br>500mg/㎡                      | 30分<br>10分                                     | Day1<br>Day1                 | 21日  | 軽度           |
|                    |                             | Pembrolizumab                            | キイトルーダ                                | 200mg                                 | 30分                                            | Day1                         | 21日  | 最小度          |
|                    |                             | CBDCA+GEM (AUC=5)                        | ゲムシタビン<br>カルボプラチン                     | 1000mg/㎡<br>AUC=5                     | 30分<br>60分                                     | Day1,8<br>Day1               | 21日  | 中等度          |
|                    |                             | CBDCA+nab-PTX (AUC=6)                    | アブラキサン<br>カルボプラチン                     | 100mg/㎡<br>AUC=6                      | 30分<br>60分                                     | Day1,8,15<br>Day1            | 21日  | 中等度          |
|                    |                             | CBDCA+PEM (AUC=6)                        | アリムタ<br>カルボプラチン                       | 500mg/㎡<br>AUC=6                      | 10分<br>60分                                     | Day1<br>Day1                 | 21日  | 中等度          |
|                    |                             | CBDCA+PEM（維持療法）                          | アリムタ                                  | 500mg/㎡                               | 10分                                            | Day1                         | 21日  | 軽度           |
|                    |                             | CBDCA+PEM+Bev (AUC=6)                    | アリムタ<br>カルボプラチン<br>アバスチン              | 500mg/㎡<br>AUC=6<br>15mg/kg           | 10分<br>60分<br>30分（初回90分、2回目60分）                | Day1<br>Day1<br>Day1         | 21日  | 中等度          |
|                    |                             | CBDCA+PEM+Bev（維持療法）                      | アリムタ<br>アバスチン                         | 500mg/㎡<br>15mg/kg                    | 10分<br>30分                                     | Day1<br>Day1                 | 21日  | 軽度           |
|                    |                             | CBDCA+PTX (AUC=6)                        | パクリタキセル<br>カルボプラチン                    | 200mg/㎡<br>AUC=6                      | 180分<br>60分                                    | Day1<br>Day1                 | 21日  | 中等度          |
|                    |                             | CBDCA+PTX+Bev (AUC=6)                    | パクリタキセル<br>カルボプラチン<br>アバスチン           | 200mg/㎡<br>AUC=6<br>15mg/kg           | 180分<br>60分<br>30分（初回90分、2回目60分）               | Day1<br>Day1<br>Day1         | 21日  | 中等度          |
|                    |                             | CBDCA+PTX+Bev（維持療法）                      | パクリタキセル<br>アバスチン                      | 200mg/㎡<br>15mg/kg                    | 180分<br>30分                                    | Day1<br>Day1                 | 21日  | 最小度          |
|                    |                             | CBDCA+S-1 (AUC=5)                        | カルボプラチン<br>エスワン                       | AUC=5                                 | 60分<br>1日2回                                    | Day1<br>Day1-14              | 21日  | 中等度          |
|                    |                             | CDDP+DTX                                 | ドセタキセル<br>シスプラチン                      | 60mg/㎡<br>80mg/㎡                      | 開始10分60ml/hr、以降250ml/hr<br>60分                 | Day1<br>Day1                 | 21日  | 高度           |
|                    |                             | CDDP+GEM                                 | ゲムシタビン<br>シスプラチン                      | 1000mg/㎡<br>80mg/㎡                    | 30分<br>60分                                     | Day1,8<br>Day1               | 21日  | 高度           |
|                    |                             | CDDP+PEM                                 | アリムタ<br>シスプラチン                        | 500mg/㎡<br>75mg/㎡                     | 10分<br>60分                                     | Day1<br>Day1                 | 21日  | 高度           |
|                    |                             | CDDP+PEM（維持療法）                           | アリムタ                                  | 500mg/㎡                               | 10分                                            | Day1                         | 21日  | 軽度           |
|                    |                             | CDDP+PEM+Bev                             | アリムタ<br>シスプラチン<br>アバスチン               | 500mg/㎡<br>75mg/㎡<br>15mg/kg          | 10分<br>60分<br>30分（初回90分、2回目60分）                | Day1<br>Day1<br>Day1         | 21日  | 高度           |

|         |        |                                       |                            |                            |                                              |                                          |     |     |
|---------|--------|---------------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------|-----|-----|
|         |        | CDDP+PEM+Bev(維持療法)                    | アリムタ<br>アバスチン              | 500mg/㎡<br>15mg/kg         | 10分<br>30分                                   | Day1<br>Day1                             | 21日 | 軽度  |
|         |        | CDDP+S-1                              | シスプラチン<br>エスワン             | 60mg/㎡                     | 60分<br>1日2回                                  | Day8<br>Day1-21                          | 35日 | 高度  |
| IV期化学療法 | 非小細胞肺癌 | CDGP+DTX                              | ドセタキセル<br>アクプラ             | 60mg/㎡<br>100mg/㎡          | 開始10分60ml/hr、以降250ml/hr<br>60分               | Day1<br>Day1                             | 21日 | 中等度 |
|         |        | Atezolizumab                          | テセントリク                     | 1200mg                     | 30分（初回60分）                                   | Day1                                     | 21日 | 最小度 |
|         |        | Nivolumab                             | オプジーボ                      | 240mg                      | 30分                                          | Day1                                     | 14日 | 最小度 |
|         |        | DTX                                   | ドセタキセル                     | 60mg/㎡                     | 開始10分60ml/hr、以降250ml/hr                      | Day1                                     | 21日 | 軽度  |
|         |        | nab-PTX                               | アブラキサン                     | 100mg/㎡                    | 30分                                          | Day1,8,15                                | 21日 | 軽度  |
|         |        | DTX+Bev                               | ドセタキセル<br>アバスチン            | 60mg/㎡<br>15mg/kg          | 開始10分60ml/hr、以降250ml/hr<br>30分（初回90分、2回目60分） | Day1<br>Day1                             | 21日 | 軽度  |
|         |        | DTX+RAM(初回、2回目)                       | サイラムザ<br>ドセタキセル            | 10mg/kg<br>60mg/㎡          | 60分<br>開始10分60ml/hr、以降250ml/hr               | Day1<br>Day1                             | 21日 | 軽度  |
|         |        | DTX+RAM(3回目以降)                        | サイラムザ<br>ドセタキセル            | 10mg/kg<br>60mg/㎡          | 60分<br>開始10分60ml/hr、以降250ml/hr               | Day1<br>Day1                             | 21日 | 軽度  |
|         |        | PEM                                   | アリムタ                       | 500mg/㎡                    | 10分                                          | Day1                                     | 21日 | 軽度  |
|         |        | GEM+VNR                               | ゲムシタピン<br>ロゼウス             | 1000mg/㎡<br>25mg/㎡         | 30分<br>10分                                   | Day1,8<br>Day1,8                         | 21日 | 軽度  |
|         |        | GEM                                   | ゲムシタピン                     | 1000mg/㎡                   | 30分                                          | Day1,8,15                                | 28日 | 軽度  |
|         |        | VNR(2投1休)                             | ロゼウス                       | 25mg/㎡                     | 10分                                          | Day1,8                                   | 21日 | 最小度 |
|         |        | VNR(3投1休)                             | ロゼウス                       | 25mg/㎡                     | 10分                                          | Day1,8,15                                | 28日 | 最小度 |
| A/C     |        | CBDCA+DTX (AUC=5)                     | ドセタキセル<br>カルボプラチン          | 60mg/㎡<br>AUC=5            | 開始10分60ml/hr、以降250ml/hr<br>60分               | Day1<br>Day1                             | 21日 | 中等度 |
|         |        | CBDCA+DTX (AUC=6)                     | ドセタキセル<br>カルボプラチン          | 60mg/㎡<br>AUC=6            | 開始10分60ml/hr、以降250ml/hr<br>60分               | Day1<br>Day1                             | 21日 | 中等度 |
|         |        | CDDP+DTX                              | ドセタキセル<br>シスプラチン           | 60mg/㎡<br>80mg/㎡           | 開始10分60ml/hr、以降250ml/hr<br>60分               | Day1<br>Day1                             | 21日 | 高度  |
|         |        | CDDP+VNR                              | ロゼウス<br>シスプラチン             | 25mg/㎡<br>80mg/㎡           | 10分<br>60分                                   | Day1,8<br>Day1                           | 21日 | 高度  |
|         |        | CBDCA+RT                              | カルボプラチン                    | 30mg/㎡                     | 30分                                          | 照射日20回                                   | 42日 | 最小度 |
|         |        | CDDP+S-1+concurrentTRT                | シスプラチン<br>エスワン             | 60mg/㎡<br>別表参照             | 60分<br>1日2回                                  | Day1<br>Day1-14                          | 28日 | 高度  |
|         |        | CDDP+S-1+concurrentTRT(consolidation) | シスプラチン<br>エスワン             | 60mg/㎡<br>別表参照             | 60分<br>1日2回                                  | Day1<br>Day1-14                          | 21日 | 高度  |
|         |        | weeklyCBDCA+PTX+concurrentTRT(AUC=2)  | パクリタキセル<br>カルボプラチン         | 40mg/㎡<br>AUC=2            | 60分<br>60分                                   | Day1,8,15,22,29,36<br>Day1,8,15,22,29,36 | 42日 | 中等度 |
|         |        | Durvalumab *2                         | イミフィンジ                     | 10mg/kg                    | 60分                                          | Day1                                     | 14日 | 最小度 |
|         |        |                                       |                            |                            |                                              |                                          |     |     |
| 化学療法    | 小細胞肺癌  | Atezolizumab+CBDCA+VP-16(AUC=5)       | テセントリク<br>エトポシド<br>カルボプラチン | 1200mg<br>100mg/㎡<br>AUC=5 | 初回60分、2回目以降30分<br>90分<br>60分                 | Day1<br>Day1-3<br>Day1                   | 21日 | 中等度 |
|         |        | Atezolizumab+CBDCA+VP-16(AUC=5)(維持療法) | テセントリク                     | 1200mg                     | 30分                                          | Day1                                     | 21日 | 最小度 |
|         |        | CDDP+CPT-11                           | イリノテカン<br>シスプラチン           | 60mg/㎡<br>60mg/㎡           | 90分<br>60分                                   | Day1,8,15<br>Day1                        | 28日 | 高度  |
|         |        | CDDP+VP-16                            | エトポシド<br>シスプラチン            | 100mg/㎡<br>80mg/㎡          | 90分<br>60分                                   | Day1-3<br>Day1                           | 21日 | 高度  |
|         |        | CBDCA+CPT-11                          | イリノテカン<br>カルボプラチン          | 50mg/㎡<br>AUC=5            | 90分<br>60分                                   | Day1,8,15<br>Day1                        | 28日 | 中等度 |
|         |        | CBDCA+VP-16 (AUC=5)(3week)            | エトポシド<br>カルボプラチン           | 80mg/㎡<br>AUC=5            | 90分<br>60分                                   | Day1-3<br>Day1                           | 21日 | 中等度 |
|         |        | CBDCA+VP-16 (AUC=5)(4week)            | エトポシド<br>カルボプラチン           | 80mg/㎡<br>AUC=5            | 90分<br>60分                                   | Day1-3<br>Day1                           | 28日 | 中等度 |
|         |        | Amrubicin                             | カルセド                       | 40mg/㎡                     | 15分                                          | Day1-3                                   | 21日 | 中等度 |
|         |        | NGT                                   | ハイカムチン                     | 1mg/㎡                      | 30分                                          | Day1-5                                   | 21日 | 軽度  |
|         |        | CPT-11                                | イリノテカン                     | 100mg/㎡                    | 90分                                          | Day1,8                                   | 21日 | 中等度 |
|         |        | GEM+CPT-11                            | イリノテカン<br>ゲムシタピン           | 150mg/㎡<br>1000mg/㎡        | 90分<br>30分                                   | Day1,8<br>Day1,8                         | 28日 | 中等度 |
|         |        |                                       |                            |                            |                                              |                                          |     |     |
| CRT     |        | CDDP+VP-16+concurrentTRT              | エトポシド<br>シスプラチン            | 100mg/㎡<br>80mg/㎡          | 90分<br>60分                                   | Day1-3<br>Day1                           | 28日 | 高度  |

|  |     |          |        |                      |     |      |     |    |
|--|-----|----------|--------|----------------------|-----|------|-----|----|
|  | 胸腺腫 | ADOC     | アドリアシン | 40mg/m <sup>2</sup>  | 15分 | Day1 |     |    |
|  |     |          | シスプラチン | 50mg/m <sup>2</sup>  | 60分 | Day1 |     |    |
|  |     |          | オンコビン  | 0.6mg/m <sup>2</sup> | 15分 | Day3 | 21日 | 高度 |
|  |     |          | エンドキサン | 700mg/m <sup>2</sup> | 30分 | Day4 |     |    |
|  | 中皮腫 | CDDP+PEM | アリムタ   | 500mg/m <sup>2</sup> | 10分 | Day1 |     |    |
|  |     |          | シスプラチン | 75mg/m <sup>2</sup>  | 60分 | Day1 | 21日 | 高度 |

\*1 AUC4以上のカルボプラチンを含むレジメンおよび高度催吐性リスクレジメンはアブレヒタントを使用

\*2 CCRT後のconsolidationとして使用する

※当院レジメン審査委員会にて承認され、登録されたレジメン一覧となっています。