

| コード<br>ナンバリング | ba001-01<br>1                                  | ba002-01<br>2   | ba003-03<br>15  | ba004-01<br>14  | ba005-01<br>1   | ba006-01<br>1                               | ba007-01<br>1                                     | ba008-01<br>1                                  | ba009-01<br>1                                    | ba010-01<br>1  | ba011-01<br>1  | ba012-01<br>1  | ba013-01<br>1   | ba014-01<br>1                                     | ba015-01<br>14                                    |  |             |
|---------------|--|---|---|---|---|---|---|--|--|--|--|--|---|---|---|--|-------------|
|               | 入院・外来<br>シリンジ                                  | 入院・外来<br>ケモセーフ  | 入院<br>ケモセーフ   | 入院・外来<br>ケモセーフ  | 入院・外来<br>ケモセーフ  | 入院<br>ケモセーフ                                 | 外来<br>ケモセーフ                                       | 入院・外来<br>ケモセーフ                                 | 入院・外来<br>ケモセーフ                                   | 入院・外来<br>ケモセーフ   | 入院・外来<br>ケモセーフ   | 入院・外来<br>ケモセーフ   | 入院・外来<br>ケモセーフ  | 入院・外来<br>ケモセーフ                                    | 入院・外来<br>ケモセーフ                                    |  |             |
| プロトコール名       | ビダーゼ(皮下注)                                      | ビダーゼ(静注)  | CHOP  | リツキサン(50mg/h)   | THP-COP   | ダウ/マイシン単剤                                   | サイメリン単剤   | ジェムザール   | ベルケイド(週1回)                                       | ABVD療法   | DBd療法<br>1~9ヶ月(1~24週)  | DBd療法(ダラゼックス単剤)<br>9ヶ月以降(25週以降)                              | ベルケイド(週2回)  |   | リツキサン(25mg/h)                                     |  |             |
| 投与順序          | 1 薬剤   | 1 薬剤  | 1 薬剤  | 1 薬剤  | 1 薬剤  | 1 薬剤  | 1 薬剤  | 1 薬剤   | 1 薬剤   | 1 薬剤   | 1 薬剤   | 1 薬剤   | 1 薬剤  | 1 薬剤  | 1 薬剤  |  |             |
| 投与内容          | ビダーゼ (75mg/100mL) 注射液20mL 1A<br>高留水は溶解用(4mL/V) | カイトリル注ハック3mg 1袋   | ウラニホ注ハック3mg 1袋  | 生食 50mL 1瓶<br>ソルコチン 100mg 1V                                      | カイトリル注ハック3mg 1袋   | ウラニホ注ハック3mg 1袋                              | カイトリル注ハック3mg 1袋<br>メイネート                          | カイトリル注ハック3mg 1袋<br>チキサー注6.6mg 1V               | ポルテゾミブ (1.3mg/100mL) 1A<br>シリンジ製剤                | ダカルバジン錠行灯して調製<br>出来る限り調製時間は短くし、投<br>与直前に調製完了すること。<br>下ルートは投与前で取りこぼし            | 生食 100mL 1瓶<br>チキサー注6.6mg 3V<br>No.1と同時投与(チキサー注は<br>チキサー錠製剤) | 生食 100mL 1瓶<br>チキサー注6.6mg 3V<br>No.1と同時投与(チキサー注は<br>チキサー錠製剤) | ベルケイド(週2回)  |   | 生食 50mL 1瓶<br>ソルコチン 100mg 1V                      |  |             |
| 手技            | 皮下投与   | 持続点滴実施(30分)   | 持続点滴実施(30分)   | 持続点滴実施(15分)   | 持続点滴実施(30分)   | 持続点滴実施(30分)                                 | 持続点滴実施(30分)                                       | 持続点滴実施(30分)                                    | 持続点滴実施(30分)                                      | 皮下投与   | 持続点滴実施(60分)  | 持続点滴実施(60分)  | day1,4,8,11   | day1  | day2  | 持続点滴実施(15分)  |             |
| 2 薬剤          | 休薬完了 day1                                      | 生食50mL 1瓶<br>ビダーゼ (75mg/100mL) 注射液20mL 1A<br>高留水は溶解用(4mL/V) | 生食 50mL 1瓶<br>オンコピン (1.4mg/100mL) MAX 2mg/body<br>5~6分で投与 | 生食 50mL 1瓶<br>ボララミン 5mg 1V  | 9βプロドウ糖100mL 1瓶<br>ピノルビン (60mg/100mL)                     | 生食100mL 1瓶<br>ダウ/マイシン (1mg/kg)              | 9βプロドウ糖100mL 1瓶<br>サイメリン (70mg/100mL)             | 生食 100mL 1瓶<br>ジェムシベン(1000mg/100mL)            | 休薬完了 day7  | アロキシ注ハック 1袋<br>チキサー注6.6mg 1.5V<br>メイネート  | 生食 500mL 1袋<br>ダラゼックス (16mg/kg) 3回目を以降<br>開始→1時間 100mL/h...  | 生食 500mL 1袋<br>ダラゼックス (16mg/kg) 3回目を以降<br>開始→1時間 100mL/h...  | ポルテゾミブ (1.3mg/100mL) 1A<br>シリンジ製剤                                 | カイトリル注ハック3mg 1袋<br>チキサー注6.6mg 1.5V                | カイトリル注ハック3mg 1袋<br>チキサー注6.6mg 1.5V                | 生食 50mL 1瓶<br>ボララミン 5mg 1V   | 持続点滴実施(15分) |
| 3 薬剤          | 入薬: Day1~Day7<br>外来: Day1~Day5                 | 入薬: Day1~Day7<br>外来: Day1~Day5                              | 生食 100mL 1瓶<br>ドキソルビン (60mg/100mL)                        | 生食 500mL 1袋<br>リツキサン (375mg/100mL) 開始30分→50mL/hr<br>2回目を以降、忍容性... | 生食 500mL 1袋<br>エンドキサン (700mg/100mL)                       | 休薬完了 day1                                   | 休薬完了 day42  | day1→day15の計9回                                 | ステロイド処方確認<br>(処方入力)                              | 生食 100mL 1瓶<br>ドキソルビン (60mg/100mL)<br>No.1と同時投与(15分後)を調製<br>完了→1時間開始<br>上ルートより | ポルテゾミブ (1.3mg/100mL) 1A<br>シリンジ製剤                            | 休薬完了 day7  | 休薬完了 day21  | 生食 50mL 1瓶<br>ヘパリス注 (80mg/100mL)<br>溶解後の投与は内→投与終了 | 生食 50mL 1瓶<br>ヘパリス注 (80mg/100mL)<br>溶解後の投与は内→投与終了 | 生食 500mL 1袋<br>リツキサン (375mg/100mL) 開始1時間→25mL/hr<br>2回目を以降、忍容性...                            | 持続点滴実施(30分) |
| 4 薬剤          | 制吐剤内服処方確認<br>(外来は処方入力)                         | 休薬完了 day1   | 生食 500mL 1袋<br>エンドキサン (700mg/100mL)                       | 休薬完了 day1   | 生食 50mL 1瓶<br>オンコピン (1.4mg/100mL) MAX 2mg/body<br>5~6分で投与 | 調製後、9βプロドウ糖を凍結<br>(9βは基本凍結しなくて良い)<br>上ルートより | 生食は凍結用<br>1.2mL/Vで凍結<br>で少量のため凍結の<br>2.5mLシリンジに調製 | 生食 50mL 1瓶<br>プレオ (8mg/100mL)<br>全量で<br>上ルートより | 休薬完了 day7  | 生食 50mL 1瓶<br>プレオ (8mg/100mL)<br>全量で<br>上ルートより                                 | 休薬完了 day7  | 内服、前投薬有り<br>9β7~8,200mgST、1.59β7-7<br>10mgST                 | ステロイド処方確認<br>(処方入力)   | 生食 50mL 1瓶<br>ボララミン 5mg 1V                        | 休薬完了 day28  | 休薬完了 day1  | 持続点滴実施(60分) |
| 5 薬剤          | ビダーゼを調製した時間を<br>シールに書くこと!                      | ビダーゼを調製した時間を<br>シールに書くこと!                                   | 休薬完了 day1   | 内服、解熱剤予防的に内服<br>することあり。   | 休薬完了 day21  |   |   | 休薬完了 day7                                      | 生食 50mL 1瓶<br>エナザール (8mg/100mL)<br>全量で<br>上ルートより | 内服、前投薬有り<br>9β7~8,200mgST、1.59β7-7<br>10mgST                                   | 投与スケジュールに<br>関係有り  | 生食は凍結用<br>1.2mL/Vで凍結<br>で少量のため凍結の<br>2.5mLシリンジに調製            | 生食 500mL 1袋<br>リツキサン (375mg/100mL) 開始1時間→25mL/hr<br>2回目を以降、忍容性... |   | 内服、解熱剤予防的に内服<br>することあり。                           | 持続点滴実施(15分)  |             |
| 6 薬剤          |  | CHOPは3週間休薬する  |   | day1から5日間プレドニ内服   |   |   |   |  | 静脈注射継続(約5分)                                      |  |  |  |   |   |   | 持続点滴実施(15分)  |             |
| 7 薬剤          |  |   |   |   |   |   |   |  | day8,22は休薬                                       |  | 投与スケジュールに<br>関係有り  |  |   |   |   | [0日目以降、忍容性あり]<br>①内2のどちらかで投与可<br>能<br>①開始1時間→100mL/hr<br>その後→200mL/hr                        |             |
| 8 薬剤          |  |   | リツキサンをCHOPの前<br>日から投与できるように休薬<br>1日で復帰                    |   | リツキサンをTHP-COPの前<br>に投与できるように休薬20日<br>で復帰                  |   |   |  |  | 休薬完了 day28   |  |  |   |   |   | ②主治医の指示があれば、<br>以下の速度可<br>開始30分→200mL/hr<br>その後→400mL/hr<br>参照、重篤な心疾患なし、採<br>血リンパ球数5000/μL未満 |             |
| 9 薬剤          |  |   |   |   |   |   |   |  |  | アプレビタ内服  |  |  |   |   |   | [0日目以降、忍容性あり]<br>①か之のどちらかで投与可<br>能<br>①開始1時間→100mL/hr<br>その後→200mL/hr                        |             |
| 10 薬剤         |  |   |   | 腎内1、膠原6と共通  |   |   |   |  |  |  |  |  |   |   |   | ②主治医の指示があれば、<br>以下の速度可<br>開始30分→200mL/hr<br>その後→400mL/hr<br>参照、重篤な心疾患なし、採<br>血リンパ球数5000/μL未満 |             |
| 11 薬剤         |  |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |   |   |   |  |             |
| 12 薬剤         |  |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |   |   |   |  |             |
| 13 薬剤         |  |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |   |   |   |  |             |
| 14 薬剤         |  |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |   |   |   |  |             |
| 実行日数          | 5~7  | 5~7   |   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1   | 1   | 1   | 1  |             |

| コード<br>ナンバリング | bk016-01   | bk017-01                                     | bk018-01  | bk019-01   | bk020-01  | bk021-01  | bk022-01  | bk023-01  | bk024-01  | bk025-01  | bk026-01  | bk027-01  | bk028-01, bk030-01   |   |
|---------------|--|--|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|--|---|
| 入院・外来         | 入院   | 入院   | 入院  | 入院・外来  | 入院・外来   | 入院・外来   | 入院・外来   | 入院・外来   | 入院・外来   | 入院・外来   | 入院・外来   | 入院・外来   | 入院・外来  |   |
| ケモセーフ         | ケモセーフ  | ケモセーフ  | ケモセーフ(下ルート)   | ケモセーフ  | ケモセーフ   | ケモセーフ   | ケモセーフ   | ケモセーフ   | ケモセーフ   | ケモセーフ   | ケモセーフ   | ケモセーフ   | ケモセーフ  |   |
| プロトコル名        | B-R療法(120mg/㎡)   | CHOP療法                                       | HD-MTX療法  | DB4療法1~3   | DB4療法4~8  | DB4療法9~   | DL4療法1, 2   | DL4療法3~6  | DL4療法7~   | DMPB療法1   | DMPB療法2~9   | DMPB療法10~   | GCVP療法 1, 2, 3~  |   |
| 投与順序          | 1 薬剤   | 1 薬剤   | 1 薬剤  | 1 薬剤   | 1 薬剤  | 1 薬剤  | 1 薬剤  | 1 薬剤  | 1 薬剤  | 1 薬剤  | 1 薬剤  | 1 薬剤  | 1 薬剤   |   |
| 投与            | カイトリル注3mg 1袋<br>チキサー注6.6mg 1.5V  | カイトリル注3mg 1袋<br>チキサー注6.6mg 1.5V              | プレドニン注20mg 1A<br>メトトレキサート(18mg/body)<br>キロサイト注 (40mg/body)<br>キロサイト注 (40mg/body)<br>注後4時間以内に投与終了      | day1, 8<br>チカドロン 内服処方有り  | day1<br>チカドロン 内服処方有り  | day1<br>チカドロン 内服処方有り  | day1, 8, 15, 22<br>チカドロン・レブラマド 内服処方有り                               | day1, 15<br>チカドロン・レブラマド 内服処方有り                                      | day1<br>チカドロン・レブラマド 内服処方有り  | day1, 8, 22, 29<br>チカドロン・レブラマド 内服処方有り                               | day1, 22<br>チカドロン・レブラマド 内服処方有り                                      | day1<br>チカドロン・レブラマド 内服処方有り  | day1<br>R療法(血液15使用)  |   |
| 手技            | day1   | day2   | 経腹内注(腹槽)  |  |   |   |   |   |   |   |   |   | day1<br>GCVP療法の前またはday2~10<br>いづれか   |   |
| 2 薬剤          | カイトリル注3mg 1袋<br>チキサー注6.6mg 1.5V  | カイトリル注3mg 1袋<br>チキサー注6.6mg 1.5V              | プレドニン注20mg 1A<br>メトトレキサート(18mg/body)<br>キロサイト注 (40mg/body)<br>注後4時間以内に投与終了                            | 別紙   | ダラキユーロ(16mL/body)<br>シリンジ調製<br>1mLあたり12~15秒(全量3~5分)<br>かけて<br>異状針使用                |   |
| 手技            | 持続点滴末梢(15分)  | 持続点滴末梢(15分)                                  | 持続点滴末梢(30分)   |  | 皮下投与  | 持続点滴末梢(30分)  |   |
| 3 薬剤          | 生食 50mL 1瓶<br>ヘンダム注(120mg/㎡)<br>注後4時間以内に投与終了   | 生食 50mL 1瓶<br>ヘンダム注(120mg/㎡)<br>注後4時間以内に投与終了 | 生食 50mL 1瓶<br>エンドキサン (1.4mg/㎡)<br>MAX 2mg/body<br>5~6分で投与   | 生食500mL 1袋<br>メイトロン注 (800mg/㎡)<br>生食20mL 1A<br>シリンジ調製<br>全量500mL | ホルテゾミブ(1.3mg/㎡)<br>生食20mL 1A<br>シリンジ調製                              | ホルテゾミブ(1.3mg/㎡)<br>生食20mL 1A<br>シリンジ調製                              | 休薬完了 day28  | 休薬完了 day28  | 休薬完了 day28  | 休薬完了 day28  | ホルテゾミブ(1.3mg/㎡)<br>生食20mL 1A<br>シリンジ調製                              | ホルテゾミブ(1.3mg/㎡)<br>生食20mL 1A<br>シリンジ調製                              | 休薬完了 day28   | 生食 50mL 1瓶<br>ボラミン 5mg 1V   |
| 手技            | 持続点滴末梢(60分)  | 持続点滴末梢(60分)                                  | 持続点滴末梢(5分)  |  | 皮下投与  | 皮下投与  |   |   |   |   | 皮下投与  | 皮下投与  | 持続点滴末梢(5分)   |   |
| 4 薬剤          | 生食 50mL 1瓶<br>ボラミン 5mg 1V  | 休薬完了 day21                                   | 生食 100mL 1瓶<br>ギキシルビシリン (80mg/㎡)  | 休薬完了 day7  |   |   | ダラキユーロ調製前、常量で<br>30分以上置く  | ダラキユーロ調製前、常量で<br>30分以上置く  | ダラキユーロ調製前、常量で<br>30分以上置く  | ダラキユーロ調製前、常量で<br>30分以上置く  |   |   | 生食 100mL 1瓶<br>ゲムシタピン<br>(17-ルビド 760mg/㎡)<br>(27-ルビド 876mg/㎡)<br>(37-ルビド 1000mg/㎡) | 生食 500mL 1袋<br>リソキサン (376mg/㎡)<br>開始時間→25mL/hr<br>2回目を以降、忍容性...                             |
| 手技            | 持続点滴末梢(15分)  |  | 持続点滴末梢(30分)   |  | day15   | day4, 8, 11   |   |   |   |   | day15, 30   | day8, 23  | 持続点滴末梢(30分)  | 持続点滴末梢  |
| 5 薬剤          | 生食 500mL 1袋<br>リソキサン (376mg/㎡)<br>開始時間→25mL/hr<br>2回目を以降、忍容性...                          |  | 生食 500mL 1袋<br>エンドキサン (760mg/㎡)   |  | ダラキユーロ(16mL/body)<br>シリンジ調製<br>1mLあたり12~15秒(全量3~5分)<br>かけて<br>異状針使用 | ホルテゾミブ(1.3mg/㎡)<br>生食20mL 1A<br>シリンジ調製                              |   |   |   |   | ダラキユーロ(16mL/body)<br>シリンジ調製<br>1mLあたり12~15秒(全量3~5分)<br>かけて<br>異状針使用 | ホルテゾミブ(1.3mg/㎡)<br>生食20mL 1A<br>シリンジ調製                              | 生食 500mL 1袋<br>エンドキサン (760mg/㎡)  | 休薬完了 day1   |
| 手技            | 持続点滴末梢   |  | 持続点滴末梢(60分)   |  | 皮下投与  | 皮下投与  |   |   |   |   | 皮下投与  | 皮下投与  | 持続点滴末梢(120分)   |   |
| 6 薬剤          |  | 休薬完了 day1                                    |   |  |   | 休薬完了 day21  |   |   |   |   |   | 休薬完了 day42  | 休薬完了 day1  |   |
| 手技            |  |  |   |  | day4, 11  |   |   |   |   |   | day4, 11, 25, 33  |   |  |   |
| 7 薬剤          | ベンダムステン<br>薬液時、室温で溶解後に調製   | CHOPは3週間休薬する                                 |   | ホルテゾミブ(1.3mg/㎡)<br>生食20mL 1A<br>シリンジ調製                           | ダラキユーロ調製前、常量で<br>30分以上置く  |   |   |   |   | ホルテゾミブ(1.3mg/㎡)<br>生食20mL 1A<br>シリンジ調製                              | ダラキユーロ調製前、常量で<br>30分以上置く  |   | day1~5 アドニゾロド、100mg/body<br>前投薬、支持療法、処方有り  |   |
| 手技            |  |  |   |  | 皮下投与  |   |   |   |   | 皮下投与  | 皮下投与  |   | day6   |   |
| 8 薬剤          | 【リソキサンの投与速度】<br>【初期】<br>開始1時間→25mL/hr<br>その後1時間→100mL/hr<br>その後→200mL/hr                 |  | 8mLシリンジで調製<br>①M705mg 1Vあたり生食<br>4mLで溶解<br>②溶解液1.2mLと40μL 2mLを<br>混合<br>③混合液でプレドニンを溶解<br>※ケモセーフ経験者が調製 | 休薬完了 day21   |   |   |   |   |   |   |   | 休薬完了 day42  | 生食 100mL 1瓶<br>ゲムシタピン<br>(17-ルビド 760mg/㎡)<br>(27-ルビド 876mg/㎡)<br>(37-ルビド 1000mg/㎡) | R療法、GCVP療法(day1, 8)を3つの<br>レジメンに分解、組み合わせてR-<br>GCVPレジメンとして使用。<br>休薬完了day21であることを確認す<br>ること。 |
| 手技            |  |  |   |  |   |   |   |   |   |   |   |   | 持続点滴末梢(30分)  |   |
| 9 薬剤          | 【2回目を以降、忍容性あり】<br>①か②のどちらかで投与可能<br>①開始1時間→100mL/hr<br>その後→200mL/hr                       |  |   | ダラキユーロ調製前、常量で<br>30分以上置く   |   |   |   |   |   |   | ダラキユーロ調製前、常量で<br>30分以上置く  |   | 生食 50mL 1瓶<br>メイトロン<br>全期で   | day1にリソキサマ投与の場合は<br>血液125,127参照   |
| 手技            |  |  |   |  |   |   |   |   |   |   |   |   | 持続点滴末梢(5分)   |   |
| 10 薬剤         | ①主治医の指示があれば、以<br>下の速度で<br>開始30分→200mL/hr<br>その後→400mL/hr<br>※軽微な心不全、採血<br>リンパ球数5000/μL未満 |  |   |  |   |   |   |   |   |   |   |   | 休薬完了 day1  |   |
| 手技            |  |  |   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |  |   |
| 11 薬剤         |  |  |   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |  |   |
| 手技            |  |  |   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |  |   |
| 12 薬剤         |  |  |   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |  |   |
| 手技            |  |  |   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |  |   |
| 13 薬剤         |  |  |   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |  |   |
| 手技            |  |  |   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |  |   |
| 14 薬剤         |  |  |   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |  |   |
| 手技            |  |  |   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |  |   |

【進行日誌】

| コード<br>ナンバリング | ba031-01       | ba032-01  | ba033-01  | ba034-01  | ba035-01   | ba036-01   | ba037-01   | ba038-01   | ba039-01   | ba040-01   | ba041-01  | ba042-01   |
|---------------|----------------|---|---|---|--|--|--|--|--|--|---|--|
|               | 入院・外来<br>ケモセーフ | 入院・外来<br>ケモセーフ  | 入院・外来<br>ケモセーフ  | 入院・外来<br>ケモセーフ  | 入院・外来<br>ケモセーフ   | 入院・外来<br>ケモセーフ   | 入院・外来<br>ケモセーフ   | 入院・外来<br>ケモセーフ   | 入院・外来<br>ケモセーフ   | 入院・外来<br>ケモセーフ   | 入院・外来<br>ケモセーフ  | 入院・外来<br>ケモセーフ   |
| プロトコール名       | ロイスタチン         | DCyBoD療法1, 2  | DCyBoD療法3~6   | DCyBoD療法7~  | EP4療法(50kg未満)1, 2  | EP4療法(50kg未満)3~  | EP4療法(50~90kg)1, 2   | EP4療法(50~90kg)3~   | EP4療法(90kg超)1, 2   | EP4療法(90kg超)3~   | weeklyKd療法1   | weeklyKd療法2~   |
| 投与順序          | 1 薬剤           | 生食 500mL 1袋<br>ロイスタチン(0.04mg/kg)                                | デカドロン・シクロフォスファミド<br>内服処方あり                                      | デカドロン・シクロフォスファミド<br>内服処方あり                                      | デカドロン・シクロフォスファミド<br>内服処方あり   | day1~21:ネマ7144mg内服処方あり<br>day1, 8, 15, 22:レナデックス28mg内服処方あり(76歳以上は8mg)    | weeklyKd療法1   | weeklyKd療法2~   |
| 手技            | 持続点滴実施(24時間)   | day1, 8, 15, 22   | day1, 15  | day1  | day1, 8, 15, 22  | day1   | day1, 8, 15, 22  | day1   | day1, 8, 15, 22  | day1   | day1  | day1, 8, 15  |
| 2 薬剤          | 生食 50mL 1瓶     | ダラキユーロ(16mL/body)<br>シリンジ調製<br>1mLあたり12~15秒(全量3~5分)かけて<br>蜜状針使用 | ダラキユーロ(16mL/body)<br>シリンジ調製<br>1mLあたり12~15秒(全量3~5分)かけて<br>蜜状針使用 | ダラキユーロ(16mL/body)<br>シリンジ調製<br>1mLあたり12~15秒(全量3~5分)かけて<br>蜜状針使用 | 生食 100mL 1瓶<br>デキササート注6.6mg 1V<br>フェモチン注20mg 1A<br>Rp.1と同様にS9シコー75錠加ナル服用 | S%ブドウ糖100mL 1瓶<br>デキササート注6.6mg 5V<br>ボラミン注5mg 1A<br>フェモチン注20mg 1A         | S%ブドウ糖100mL 1瓶<br>デキササート注6.6mg 5V<br>ボラミン注5mg 1A<br>フェモチン注20mg 1A          |
| 手技            | 持続点滴実施         | 皮下投与  | 皮下投与  | 皮下投与  | 持続点滴実施(15分)  | 持続点滴実施(15分)  | 持続点滴実施(15分)  | 持続点滴実施(15分)  | 持続点滴実施(15分)  | 持続点滴実施(15分)  | 持続点滴実施(30分)   | 持続点滴実施(30分)  |
| 3 薬剤          | 休薬完了 day28     | ボルネゾミブ(1.3mg/㎡)<br>生食20mL 1A<br>シリンジ調製                          | ボルネゾミブ(1.3mg/㎡)<br>生食20mL 1A<br>シリンジ調製                          | 休薬完了 day28  | 生食 100mL 1瓶  | S%ブドウ糖100mL 1瓶<br>注射用水20mL 1A<br>カイプロリス注(20mg/㎡)<br>注射用水は希薄用<br>全量を100mLに | S%ブドウ糖100mL 1瓶<br>注射用水100mL 1瓶<br>カイプロリス注(20mg/㎡)<br>注射用水は希薄用<br>全量を100mLに |
| 手技            |                | 皮下投与  | 皮下投与  |   | 持続点滴実施(45分)  | 持続点滴実施(45分)  | 持続点滴実施(45分)  | 持続点滴実施(45分)  | 持続点滴実施(45分)  | 持続点滴実施(45分)  | 持続点滴実施(30分)   | 持続点滴実施(30分)  |
| 4 薬剤          | 休薬完了 day28     |   |   | ダラキユーロ調製前、常温で30分以上置く  | 生食250mL 150mL<br>IA7リソ注(10mg/kg)<br>注射用水100mL 1瓶                         | 生食250mL 150mL<br>IA7リソ注(20mg/kg)<br>注射用水100mL 1瓶                         | 生食250mL 1袋<br>IA7リソ注(10mg/kg)<br>注射用水100mL 1瓶                            | 生食250mL 1袋<br>IA7リソ注(20mg/kg)<br>注射用水100mL 1瓶                            | 生食500mL 350mL<br>IA7リソ注(10mg/kg)<br>注射用水100mL 1瓶                         | 生食500mL 350mL<br>IA7リソ注(20mg/kg)<br>注射用水100mL 1瓶                         | 生食 50mL 1瓶  | 生食 50mL 1瓶   |
| 手技            |                |   | day2, 22  |   | 下記参照   | 下記参照   | 下記参照   | 下記参照   | 下記参照   | 下記参照   | 持続点滴実施(5分)  | 持続点滴実施(5分)   |
| 5 薬剤          |                | ダラキユーロ調製前、常温で30分以上置く  | ボルネゾミブ(1.3mg/㎡)<br>生食20mL 1A<br>シリンジ調製                          |   | 【初回】<br>開始~30分:30mL/hr<br>認容性良~30~60分:80mL/hr<br>認容性良~60分~終了:120mL/hr    | 【コース目】<br>開始~30分:180mL/hr<br>認容性良~30~終了:240mL/hr                         | 【初回】<br>開始~30分:30mL/hr<br>認容性良~30~60分:80mL/hr<br>認容性良~60分~終了:120mL/hr    | 【コース目】<br>開始~30分:180mL/hr<br>認容性良~30~終了:240mL/hr                         | 【初回】<br>開始~30分:30mL/hr<br>認容性良~30~60分:80mL/hr<br>認容性良~60分~終了:120mL/hr    | 【コース目】<br>開始~30分:180mL/hr<br>認容性良~30~終了:240mL/hr                         |   | 休薬完了 day28   |
| 手技            |                |   | 皮下投与  |   |  |  |  |  |  |  | day8, 15  |  |
| 6 薬剤          |                | 休薬完了 day28  |   |   | 【2回目】<br>認容性良~開始~30分:180mL/hr<br>認容性良~30~終了:240mL/hr                     | 【コース目以降】<br>認容性良~300mL/hr  | 【2回目】<br>認容性良~開始~30分:180mL/hr<br>認容性良~30~終了:240mL/hr                     | 【コース目以降】<br>認容性良~300mL/hr  | 【2回目】<br>認容性良~開始~30分:180mL/hr<br>認容性良~30~終了:240mL/hr                     | 【コース目以降】<br>認容性良~300mL/hr  | 持続点滴実施(30分)   |  |
| 手技            |                |   |   |   |  |  |  |  |  |  | 持続点滴実施(30分)   |  |
| 7 薬剤          |                | ダラキユーロ調製前、常温で30分以上置く  |   |   | 【3回目以降】<br>認容性良~300mL/hr   | 休薬完了 day28   | 【3回目以降】<br>認容性良~300mL/hr   | 休薬完了 day28   | 【3回目以降】<br>認容性良~300mL/hr   | 休薬完了 day28   | 持続点滴実施(30分)   |  |
| 手技            |                |   |   |   |  |  |  |  |  |  | 持続点滴実施(30分)   |  |
| 8 薬剤          |                |   |   | 休薬完了 day28  | 休薬完了 day28   | エムプリシチの生食100mL抜く!  | 休薬完了 day28   | 休薬完了 day28   | 休薬完了 day28   | エムプリシチの生食150mL抜く!  | 生食 50mL 1瓶  |  |
| 手技            |                |   |   |   |  |  |  |  |  |  | 持続点滴実施(5分)  |  |
| 9 薬剤          |                |   |   | エムプリシチの生食100mL抜く!   |  |  |  |  | エムプリシチの生食150mL抜く!  |  | 休薬完了 day28  |  |
| 手技            |                |   |   |   |  |  |  |  |  |  |   |  |
| 10 薬剤         |                |   |   |   |  |  |  |  |  |  |   |  |
| 手技            |                |   |   |   |  |  |  |  |  |  |   |  |
| 11 薬剤         |                |   |   |   |  |  |  |  |  |  |   |  |
| 手技            |                |   |   |   |  |  |  |  |  |  |   |  |
| 12 薬剤         |                |   |   |   |  |  |  |  |  |  |   |  |
| 手技            |                |   |   |   |  |  |  |  |  |  |   |  |
| 13 薬剤         |                |   |   |   |  |  |  |  |  |  |   |  |
| 手技            |                |   |   |   |  |  |  |  |  |  |   |  |
| 14 薬剤         |                |   |   |   |  |  |  |  |  |  |   |  |
| 手技            |                |   |   |   |  |  |  |  |  |  |   |  |
| 実行日数          |                |   |   |   |  |  |  |  |  |  |   |  |



| コード<br>ナンバリング     | ba056-01   | ba057-01  | ba058-01   | ba059-01  | ba060-01   | ba061-01  | ba062-01  | ba063-01  |
|-------------------|--|---|--|---|--|---|---|---|
| 入院                | 入院   | 入院  | 入院   | 入院  | 入院   | 入院  | 入院  | 入院  |
| ケモセーフ(下ルート)       | ケモセーフ  | ケモセーフ   | ケモセーフ  | ケモセーフ   | ケモセーフ  | ケモセーフ   | ケモセーフ   | ケモセーフ   |
| プロトコル名            | DNR-AraC療法   | R-CHOP  | IsaK療法 1クール目   | IsaK療法 2クール目以降  | APL寛解導入B   | APL寛解導入C  | APL寛解導入D(A追加)   | APL寛解導入D(B追加)   |
| 投与順序              | 1 薬剤   | 1 薬剤  | 1 薬剤   | 1 薬剤  | 1 薬剤   | 1 薬剤  | 1 薬剤  | 1 薬剤  |
| キロサイドはケモセーフ経験者が調製 | キロサイドはケモセーフ経験者が調製                                    | キロサイドはケモセーフ経験者が調製   | キロサイドはケモセーフ経験者が調製  | キロサイドはケモセーフ経験者が調製   | キロサイドはケモセーフ経験者が調製  | キロサイドはケモセーフ経験者が調製   | キロサイドはケモセーフ経験者が調製   | キロサイドはケモセーフ経験者が調製   |
| 手技                | day1   | 持続点滴末梢(15分)   | day1   | day8, 15  | day22  | day1, 15  | day1  | day1  |
| 2 薬剤              | アロキシ注ハッグ 1袋<br>メイノール                                 | 生食 50mL 1瓶<br>ポララミン 5mg 1V  | 生食100mL 1瓶<br>ポララミン注5mg 1A<br>フマモジシ注20mg 1A<br>デキサート注6.6mg 3V  | 生食100mL 1瓶<br>ポララミン注5mg 1A<br>フマモジシ注20mg 1A<br>デキサート注6.6mg 3V             | 生食100mL 1瓶<br>ポララミン注5mg 1A<br>フマモジシ注20mg 1A<br>デキサート注6.6mg 3V  | アロキシ注ハッグ 1袋<br>メイノール  | アロキシ注ハッグ 1袋<br>メイノール  | アロキシ注ハッグ 1袋<br>メイノール  |
| 手技                | 持続点滴末梢(30分)  | 持続点滴末梢(15分)   | 持続点滴末梢(15分)  | 持続点滴末梢(15分)   | 持続点滴末梢(15分)  | 持続点滴末梢(30分)   | 持続点滴末梢(30分)   | 持続点滴末梢(30分)   |
| 3 薬剤              | 生食 100mL 1瓶<br>アザチオプリン注(376mg/ml)<br>Ro.2と同時<br>上ルート | 生食 500mL 1袋<br>アザチオプリン注(376mg/ml)<br>開始1時間→25mL/hr<br>2日目以降、忍容性→                              | アゼリオ注1000mg 1袋   | アゼリオ注1000mg 1袋  | アゼリオ注1000mg 1袋   | 生食 100mL 1瓶<br>イマチニブ注(12mg/ml)<br>注射用水100mL 1瓶<br>注射用水は静脈用<br>Ro.2と同時<br>上ルート | 生食 100mL 1瓶<br>イマチニブ注(12mg/ml)<br>注射用水100mL 1瓶<br>注射用水は静脈用<br>Ro.2と同時<br>上ルート | 生食 100mL 1瓶<br>イマチニブ注(12mg/ml)<br>注射用水100mL 1瓶<br>注射用水は静脈用<br>Ro.2と同時<br>上ルート |
| 手技                | 持続点滴末梢(30分)  | 持続点滴末梢  | 持続点滴末梢(15分)  | 持続点滴末梢(15分)   | 持続点滴末梢(15分)  | 持続点滴末梢(30分)   | 持続点滴末梢(30分)   | 持続点滴末梢(30分)   |
| 4 薬剤              | 生食 500mL 1袋<br>キロサイド注(100mg/ml)<br>Ro.2と同時<br>下ルート   | グラントセド注ハッグ3mg 1袋  | 生食100mL 1瓶   | 生食100mL 1瓶  | 生食100mL 1瓶   | 生食 500mL 1袋<br>キロサイド注(100mg/ml)<br>Ro.2と同時<br>下ルート                            | 生食 500mL 1袋<br>キロサイド注(100mg/ml)<br>Ro.2と同時<br>下ルート                            | 生食 500mL 1袋<br>キロサイド注(100mg/ml)<br>Ro.2と同時<br>下ルート                            |
| 手技                | 持続点滴末梢(24時間)   | 持続点滴末梢(30分)   | 持続点滴末梢(15分)  | 持続点滴末梢(15分)   | 持続点滴末梢(15分)  | 持続点滴末梢(24時間)  | 持続点滴末梢(24時間)  | 持続点滴末梢(24時間)  |
| 5 薬剤              | 生食1000mL 1袋<br>Ro.2終了後<br>メイノール                      | 生食 50mL 1瓶<br>カンコピン (14mg/ml)<br>MAX 2mg/body<br>h=24で投与                                      | 生食250mL 1袋<br>サークリサ注(10mg/kg)<br>全量200mL   | 生食250mL 1袋<br>サークリサ注(10mg/kg)<br>全量200mL                                  | 生食250mL 1袋<br>サークリサ注(10mg/kg)<br>全量200mL   | 生食1000mL 1袋<br>Ro.2終了後<br>メイノール   | 生食1000mL 1袋<br>Ro.2終了後<br>メイノール   | 生食1000mL 1袋<br>Ro.2終了後<br>メイノール   |
| 手技                | 持続点滴末梢(23時間30分)                                      | 持続点滴末梢(5分)  | 下記参照   | 下記参照  | 下記参照   | 持続点滴末梢(23時間30分)   | 持続点滴末梢(23時間30分)   | 持続点滴末梢(23時間30分)   |
| 6 薬剤              | 生食 100mL 1瓶<br>ドキソリジン (90mg/ml)<br>下ルート              | 5ブドウ糖50mL 1瓶  | 5ブドウ糖50mL 1瓶   | 5ブドウ糖50mL 1瓶  | 5ブドウ糖50mL 1瓶   | 生食 100mL 1瓶<br>イマチニブ注(12mg/ml)<br>注射用水100mL 1瓶<br>注射用水は静脈用<br>Ro.2と同時<br>上ルート | 生食 100mL 1瓶<br>イマチニブ注(12mg/ml)<br>注射用水100mL 1瓶<br>注射用水は静脈用<br>Ro.2と同時<br>上ルート | 生食 500mL 1袋<br>キロサイド注(100mg/ml)<br>Ro.2と同時<br>下ルート                            |
| 手技                | day2, 3  | 持続点滴末梢(30分)   | 持続点滴末梢(15分)  | 持続点滴末梢(15分)   | 持続点滴末梢(15分)  | day2  | day2, 3   | day2  |
| 7 薬剤              | 生食 100mL 1瓶<br>イマチニブ注(12mg/ml)<br>Ro.2と同時<br>上ルート    | 生食 500mL 1袋<br>エンドキサン (700mg/ml)<br>下ルート  | 5ブドウ糖100mL 1瓶<br>注射用水20mL 1A<br>カイロリス注(20mg/ml)<br>注射用水は静脈用<br>全量を100mLに   | 5ブドウ糖100mL 1瓶<br>注射用水20mL 1A<br>カイロリス注(20mg/ml)<br>注射用水は静脈用<br>全量を100mLに  | 5ブドウ糖100mL 1瓶<br>注射用水20mL 1A<br>カイロリス注(20mg/ml)<br>注射用水は静脈用<br>全量を100mLに   | 生食 100mL 1瓶<br>イマチニブ注(12mg/ml)<br>注射用水100mL 1瓶<br>注射用水は静脈用<br>Ro.2と同時<br>上ルート | 生食 100mL 1瓶<br>イマチニブ注(12mg/ml)<br>注射用水100mL 1瓶<br>注射用水は静脈用<br>Ro.2と同時<br>上ルート | 生食 500mL 1袋<br>キロサイド注(100mg/ml)<br>Ro.2と同時<br>下ルート                            |
| 手技                | 持続点滴末梢(30分)  | 持続点滴末梢(60分)   | 持続点滴末梢(30分)  | 持続点滴末梢(30分)   | 持続点滴末梢(30分)  | 持続点滴末梢(30分)   | 持続点滴末梢(30分)   | 持続点滴末梢(24時間)  |
| 8 薬剤              | 生食 500mL 1袋<br>キロサイド注(100mg/ml)<br>Ro.1と同時<br>下ルート   | 休薬完了 day1   | 点滴速度換算表を用いて投与速度を確認(体重により異なる)<br>開始→60分→175mg/hr<br>認容性良→60分→90分→275mg/hr<br>認容性良→60分→120分→375mg/hr<br>認容性良→120分→400mg/hr | day23 レナデックス20mg内服<br>(skipの可能性あり)  | 点滴速度換算表を用いて投与速度を確認(体重により異なる)<br>開始→60分→175mg/hr<br>認容性良→60分→90分→275mg/hr<br>認容性良→60分→120分→375mg/hr<br>認容性良→120分→400mg/hr | 生食 500mL 1袋<br>キロサイド注(100mg/ml)<br>Ro.1と同時<br>下ルート                            | 生食 500mL 1袋<br>キロサイド注(100mg/ml)<br>Ro.1と同時<br>下ルート                            | 生食 500mL 1袋<br>キロサイド注(100mg/ml)<br>Ro.1と同時<br>下ルート                            |
| 手技                | 持続点滴末梢(24時間)   |   | day9, 18   |   | day2, 8, 9, 18   | 持続点滴末梢(24時間)  | 持続点滴末梢(24時間)  | 持続点滴末梢(24時間)  |
| 9 薬剤              | 生食1000mL 1袋<br>Ro.1終了後<br>メイノール                      | 内服、解熱剤予防的に内服することあり。   | 認容性良→90分→120分→275mg/hr<br>認容性良→120分→150分→325mg/hr<br>認容性良→180分→180分→375mg/hr<br>認容性良→180分→240分→400mg/hr                  | 5ブドウ糖100mL 1瓶<br>ポララミン注5mg 1A<br>フマモジシ注20mg 1A<br>デキサート注6.6mg 3V          | 5ブドウ糖100mL 1瓶<br>ポララミン注5mg 1A<br>フマモジシ注20mg 1A<br>デキサート注6.6mg 3V   | 生食1000mL 1袋<br>Ro.1終了後<br>メイノール   | 生食1000mL 1袋<br>Ro.1終了後<br>メイノール   | 生食1000mL 1袋<br>Ro.1終了後<br>メイノール   |
| 手技                | 持続点滴末梢(23時間30分)                                      |   | day2   | 持続点滴末梢(15分)   | 持続点滴末梢(15分)  | 持続点滴末梢(23時間30分)   | 持続点滴末梢(23時間30分)   | 持続点滴末梢(23時間30分)   |
| 10 薬剤             | 生食 500mL 1袋<br>キロサイド注(100mg/ml)<br>Ro.2と同時<br>下ルート   | 《リソキサンの投与速度》<br>【初回】<br>開始1時間→25mL/hr<br>その後→100mL/hr<br>その後→200mL/hr                         | 5ブドウ糖100mL 1瓶<br>ポララミン注5mg 1A<br>フマモジシ注20mg 1A<br>デキサート注6.6mg 3V   | 5ブドウ糖100mL 1瓶<br>注射用水100mL 1瓶<br>カイロリス注(20mg/ml)<br>注射用水は静脈用<br>全量を100mLに | 5ブドウ糖100mL 1瓶<br>注射用水100mL 1瓶<br>カイロリス注(20mg/ml)<br>注射用水は静脈用<br>全量を100mLに  | 生食 500mL 1袋<br>キロサイド注(100mg/ml)<br>Ro.2と同時<br>下ルート                            | 生食 500mL 1袋<br>キロサイド注(100mg/ml)<br>Ro.2と同時<br>下ルート                            | 生食 500mL 1袋<br>キロサイド注(100mg/ml)<br>Ro.2と同時<br>下ルート                            |
| 手技                | day6, 7  | 持続点滴末梢(15分)   | 持続点滴末梢(30分)  | 持続点滴末梢(30分)   | 持続点滴末梢(30分)  | day2, 3   | day4, 7   | day4, 7   |
| 11 薬剤             | 生食 500mL 1袋<br>キロサイド注(100mg/ml)<br>Ro.2と同時<br>下ルート   | 《2日目以降、忍容性あり》<br>①初回20分→400mL/hr<br>②開始1時間→100mL/hr<br>その後→200mL/hr                           | 5ブドウ糖100mL 1瓶<br>注射用水20mL 1A<br>カイロリス注(20mg/ml)<br>注射用水は静脈用  | 休薬完了 day8   | 休薬完了 day8  | 生食 500mL 1袋<br>キロサイド注(100mg/ml)<br>Ro.2と同時<br>下ルート                            | 生食 500mL 1袋<br>キロサイド注(100mg/ml)<br>Ro.2と同時<br>下ルート                            | 生食 500mL 1袋<br>キロサイド注(100mg/ml)<br>Ro.2と同時<br>下ルート                            |
| 手技                | 持続点滴末梢(24時間)   | 持続点滴末梢(30分)   |  |   |  | 持続点滴末梢(24時間)  | 持続点滴末梢(24時間)  | 持続点滴末梢(24時間)  |
| 12 薬剤             | 生食1000mL 1袋<br>Ro.1と同時<br>メイノール                      | ①主治医の指示があれば、以下の速度可<br>開始30分→200mL/hr<br>その後→400mL/hr<br>②容 量 重 心 容 量 容 量<br>③ 濃 度 濃 度 濃 度 濃 度 | day22, 23 レナデックス20mg内服<br>(skipの可能性あり)   | 生食1000mL 1袋<br>Ro.1と同時<br>メイノール   | 生食1000mL 1袋<br>Ro.1と同時<br>メイノール  | 生食1000mL 1袋<br>Ro.1と同時<br>メイノール   | 生食1000mL 1袋<br>Ro.1と同時<br>メイノール   | 生食1000mL 1袋<br>Ro.1と同時<br>メイノール   |
| 手技                | 持続点滴末梢(24時間)   |   |  | 持続点滴末梢(24時間)  | 持続点滴末梢(24時間)   | 持続点滴末梢(24時間)  | 持続点滴末梢(24時間)  | 持続点滴末梢(24時間)  |
| 13 薬剤             | 休薬完了 day28   |   |  |   |  | 休薬完了 day14  | 休薬完了 day14  | 休薬完了 day14  |
| 手技                |  |   |  |   |  |   |   |   |
| 14 薬剤             | アプレビタント内服  |   |  |   |  | アプレビタント内服<br>ベサノイド45mg/ml 分3内服  | アプレビタント内服   | アプレビタント内服   |
| 手技                |  |   |  |   |  |   |   |   |

発行日数 1

| コード<br>ナンバリング | ba064-01  | ba065-01   | ba066-01   | ba067-01  | ba068-01  | ba069-01       | ba070-01   | ba071-01   | ba072-01   | ba073-01   | ba074-01   | ba075-01  | ba076-01  |
|---------------|---|--|--|---|---|----------------|--|--|--|--|--|---|---|
|               | 入院・外来<br>ケモセーフ  | 入院<br>ケモセーフ(下ルート)  | 入院・外来<br>ケモセーフ   | 入院・外来<br>ケモセーフ/シリンジ   | 入院・外来<br>ケモセーフ  | 入院・外来<br>ケモセーフ | 入院<br>ケモセーフ  | 入院<br>ケモセーフ                                      | 入院<br>ケモセーフ                                      | 入院・外来<br>シリンジ  | 入院<br>ケモセーフ  | 入院<br>ケモセーフ   | 入院・外来<br>ケモセーフ  |
| プロトコル名        | APL寛解導入D(C追加)   | IDR-AraC療法   | トリセノックス療法  | R-CHOP+H  | エトポシド療法(150mg/㎡)<br>(患者限定)  |                | HD-AraC  | AraC+MT (第一コース)                                  | AraC+DNR (第二コース)                                 | i(MTX/AraC/PSL)  | AraC+ACR (第三コース)   | A-triple-V (第四コース)  | A+CHP療法   |
| 投与順序          | 1 薬剤  | グラネセトロン注ハヴ <sup>g</sup> 1袋   | キロサイドはケモセーフ経投<br>者が調製  | トリセノックスはアンブル<br>キップが付いたままアンブル<br>カドすること<br>できるだけケモセーフ経投者<br>が優先して調製   | ブレドニン注20mg 1A<br>メトトレキサート<br>(15mg/body)<br>キロサイド注 (40mg/body)<br>生食注 4mL |                | カイリル注ハヴ <sup>g</sup> 3mg 1袋<br>フィルタ <sup>g</sup> なし                            |  |  | ブレドニン注20mg 1A<br>メトトレキサート<br>(15mg/body)<br>キロサイド注 (40mg/body)<br>生食注 4mL                              |  |   | カイリル注ハヴ <sup>g</sup> 3mg 1袋                                 |
| 手技            | 持続点滴末梢(30分)   | day1   | day1~5   | 経腔内注(腫瘍)  | 持続点滴末梢(30分)   |                | day1   | day1~3   | day1~3   | 経腔内注(腫瘍)   | day1~5   | day1~5  | 持続点滴末梢(30分)   |
| 2 薬剤          | 生食 100mL 1瓶<br>仔マフィン注(12mg/㎡)<br>注射用水100mL 1瓶<br>注射用水は希釈用 | アロキシ注ハヴ <sup>g</sup> 1袋<br>メインルート  | カイリル注ハヴ <sup>g</sup> 3mg 1袋  | 生食 50mL 1瓶<br>ソルコチン <sup>g</sup> 100mg 1V   | 生食 1000mL 1袋<br>エトポシド注66mg 1V   |                | アロキシ注ハヴ <sup>g</sup> 1袋<br>デキササート注66mg 1V                                      | グラネセトロン注ハヴ <sup>g</sup> 3mg 1袋                   | グラネセトロン注ハヴ <sup>g</sup> 3mg 1袋                   | 休薬完了day1   | グラネセトロン注ハヴ <sup>g</sup> 3mg 1袋                           | グラネセトロン注ハヴ <sup>g</sup> 3mg 1袋                              | 生食 100mL 1瓶<br>ドキシゲニン注 (60mg/㎡)                             |
| 手技            | 持続点滴末梢(30分)   | 持続点滴末梢(30分)  | 持続点滴末梢(30分)  | 持続点滴末梢(15分)   | 持続点滴末梢(180分)  |                | 持続点滴末梢(30分)  | 持続点滴末梢(30分)                                      | 持続点滴末梢(30分)                                      |  | 持続点滴末梢(30分)  | 持続点滴末梢(30分)   | 持続点滴末梢(30分)   |
| 3 薬剤          | 生食 1000mL 1袋  | 生食 100mL 1瓶<br>仔マフィン注(12mg/㎡)<br>注射用水100mL 1瓶<br>注射用水は希釈用<br>Ro.2と同時<br>上ルート | 生食250mL 1袋<br>トリセノックス注(0.15mg/kg)  | 生食 50mL 1瓶<br>ボラミン 5mg 1A   | 休薬完了 day1   |                | 生食500mL 1袋<br>シタラピン(2g/㎡)<br>全量500mL   | 生食500mL 1袋<br>キロサイド注(200mg/㎡)<br>Ro.2と同時<br>上ルート | 生食300mL 1袋<br>ダクママイシン(50mg/㎡)<br>Ro.2と同時<br>上ルート | 5mLシリンジで調製<br>3MTX50mg1Vあたり生食<br>4mLで溶解<br>2)溶解液1.2mLと40μg4)2mL<br>を混合<br>3)混合液で7日間を溶解<br>※ケモセーフ経投者が調製 | 生食300mL 1袋<br>キロサイド注(200mg/㎡)<br>Ro.2と同時<br>上ルート         | 生食500mL 1袋<br>エトポシド注(150mg/㎡)<br>Ro.2と同時                    | 生食500mL 1袋<br>エトポシド注(150mg/㎡)                               |
| 手技            | 持続点滴末梢(23時間)  | 持続点滴末梢(30分)  | 持続点滴末梢(120分)   | 持続点滴末梢(15分)   |   |                | 持続点滴末梢(180分)   | 持続点滴末梢(24時間)                                     | 持続点滴末梢(24時間)                                     |  | 持続点滴末梢(24時間)   | 持続点滴末梢(24時間)  | 持続点滴末梢(60分)   |
| 4 薬剤          | 休薬完了 day14  | 生食 500mL 1袋<br>キロサイド注(100mg/㎡)<br>Ro.2と同時<br>下ルート                            | 休薬完了 day5  | 生食 500mL 1袋<br>リツキサンの(375mg/㎡)<br>開始1時間→25mL/hr<br>2回目以降、忍容性…   |   |                | 生食 100mL 1瓶<br>シタラピン(2g/㎡)<br>Na100mg 1A<br>開始1時間→25mL/hr<br>2回目以降、忍容性…<br>後から | 生食100mL 1袋<br>アロキシ注(7mg/㎡)<br>Ro.2と同時<br>下ルート    | 生食100mL 1袋<br>ダクママイシン(50mg/㎡)<br>Ro.2と同時<br>上ルート | 生食100mL 1袋<br>アクリル酸(20mg/㎡)<br>Ro.2と同時<br>下ルート   | 生食500mL 1袋<br>エトポシド注(100mg/㎡)<br>Ro.2と同時                 | 生食 100mL 1瓶<br>アトセチル注(1.8mg/kg)<br>注射用水100mL 1瓶<br>注射用水は希釈用 | 生食 100mL 1瓶<br>アトセチル注(1.8mg/kg)<br>注射用水100mL 1瓶<br>注射用水は希釈用 |
| 手技            | 持続点滴末梢(24時間)  |  | 持続点滴末梢   |   |   |                | 持続点滴末梢(15分)  | 持続点滴末梢(30分)                                      | 持続点滴末梢(30分)                                      |  | 持続点滴末梢(30分)  | 持続点滴末梢(120分)  | 持続点滴末梢(30分)   |
| 5 薬剤          | アプレビタント内服   | 生食1000mL 1袋<br>Ro.2終了後<br>メインルート   | 寛解導入1日1回4回まで<br>寛解導入後8週間の間1日<br>1回25回投与  | グラネセトロン注ハヴ <sup>g</sup> 3mg 1袋  |   |                | 生食500mL 1袋<br>シタラピン(2g/㎡)<br>全量500mL   |  |  |  | 休薬完了 day5  |   | 休薬完了 day21  |
| 手技            | 持続点滴末梢(23時間30分)   | 持続点滴末梢(30分)  | 持続点滴末梢(30分)  |   |   |                | 持続点滴末梢(180分)   |  | day4, 5  | day4, 5  |  | day8  |   |
| 6 薬剤          |   |  | 生食 50mL 1瓶<br>オンコピン (1.4mg/㎡)<br>MAX 5mg/body<br>5~6分で投与                         |   |   |                |  | 生食500mL 1袋<br>キロサイド注(200mg/㎡)<br>上ルート            | 生食500mL 1袋<br>キロサイド注(200mg/㎡)<br>上ルート            |  | 生食 50mL 1瓶<br>オンコピン (0.8mg/㎡)<br>MAX 5mg/body<br>5~6分で投与 | 休薬が、8ヶ日以上だとアドセ<br>トリスの希釈が不十分の可能<br>性あり→生食250mLへ変更<br>考慮     |   |
| 手技            |   | day2, 3  | 持続点滴末梢(5分)   |   |   |                | day2, 3  | 持続点滴末梢(24時間)                                     | 持続点滴末梢(24時間)                                     |  | 持続点滴末梢(5分)   |   |   |
| 7 薬剤          |   | 生食 100mL 1瓶<br>仔マフィン注(12mg/㎡)<br>注射用水100mL 1瓶<br>注射用水は希釈用<br>Ro.2と同時<br>上ルート | 投与後チェック付きビニール<br>袋でルート専用BOXに薬<br>BOXが収まること。化学療法<br>調製室へ持って行く                     | 生食 100mL 1瓶<br>ドキシゲニン (60mg/㎡)  |   |                | 生食 100mL 1瓶<br>デキササート注66mg 1V  | 生食 50mL 1瓶<br>ルートキープ用                            | 生食 50mL 1瓶<br>ルートキープ用                            |  | 生食 50mL 1瓶<br>ルートキープ用                                    |   |   |
| 手技            |   | 持続点滴末梢(30分)  | ※調製室まで運ぶ   | 持続点滴末梢(30分)   |   |                | 持続点滴末梢(30分)  | 持続点滴末梢(5分)                                       | 持続点滴末梢(5分)                                       |  | 持続点滴末梢(5分)   |   |   |
| 8 薬剤          |   | 生食 500mL 1袋<br>キロサイド注(100mg/㎡)<br>Ro.2と同時<br>下ルート                            | 調製に使用したシリンジ、薬<br>剤アンブルをチャック付きビ<br>ニール袋に密閉して専用BOX<br>へ薬室<br>専用BOXは鍵付きの場合に<br>保管する | 生食 500mL 1袋<br>エンドキサン (750mg/㎡)   |   |                | 生食500mL 1袋<br>シタラピン(2g/㎡)<br>全量500mL   | 休薬完了 day5  | 休薬完了 day5  |  |  |   |   |
| 手技            |   | 持続点滴末梢(24時間)   |  | 持続点滴末梢(60分)   |   |                | 持続点滴末梢(180分)   |  |  |  |  |   | day10   |
| 9 薬剤          |   | 生食1000mL 1袋<br>Ro.1終了後<br>メインルート   |  | 休薬完了 day21  |   |                | 生食 100mL 1瓶<br>シタラピン(2g/㎡)<br>Na100mg 1A<br>Ro.2のシタラピン終了8時間<br>後から             |  |  |  | 生食 50mL 1瓶<br>フィルデシン (2mg/㎡)                             |   |   |
| 手技            |   | 持続点滴末梢(23時間30分)  |  |   |   |                | 持続点滴末梢(15分)  |  |  |  | 持続点滴末梢(5分)   |   |   |
| 10 薬剤         |   |  |  | 5mLシリンジで調製<br>①MTX50mg1Vあたり生食<br>4mLで溶解<br>2)溶解液1.2mLと40μg4)2mL<br>を混合<br>3)混合液で7日間を溶解<br>※ケモセーフ経投者が調製          |   |                | 生食500mL 1袋<br>シタラピン(2g/㎡)<br>全量500mL   |  |  |  | 生食 50mL 1瓶<br>ルートキープ用                                    |   |   |
| 手技            |   | day4~7   |  |   |   |                | 持続点滴末梢(180分)   |  |  |  | 持続点滴末梢(5分)   |   |   |
| 11 薬剤         |   | 生食 500mL 1袋<br>キロサイド注(100mg/㎡)<br>Ro.2と同時<br>下ルート                            |  | 内服、解熱剤予防的に内服<br>することあり。   |   |                | 休薬完了 day5  |  |  |  | 休薬完了 day10   |   |   |
| 手技            |   | 持続点滴末梢(24時間)   |  |   |   |                |  |  |  |  |  |   |   |
| 12 薬剤         |   | 生食1000mL 1袋<br>Ro.1と同時<br>メインルート   |  | 「リツキサンの投与速度」<br>【初回】<br>開始1時間→25mL/hr<br>その後1時間→100mL/hr<br>その後→200mL/hr  |   |                |  |  |  |  |  |   |   |
| 手技            |   | 持続点滴末梢(24時間)   |  |   |   |                |  |  |  |  |  |   |   |
| 13 薬剤         |   | 休薬完了 day14   |  | 【2回目以降、忍容性あり】<br>①か2のどちらかで投与可能<br>①開始1時間→100mL/hr<br>その後→200mL/hr   |   |                |  |  |  |  |  |   |   |
| 手技            |   |  |  |   |   |                |  |  |  |  |  |   |   |
| 14 薬剤         |   | アプレビタント内服  |  | ②主治医の指示があれば、<br>以下の速度可<br>開始30分→200mL/hr<br>その後→400mL/hr<br>その後→800mL/hr<br>※断薬 意識不明疾患なし、採<br>血は1.5L未満300mL/L未満 |   |                |  |  |  |  |  |   |   |
| 手技            |   |  |  |   |   |                |  |  |  |  |  |   |   |

発行日数







| コード<br>ナンバリング               | bk124-01  | bk125-01  | bk126-01, bk127-01  | bk128-01   | bk129-01  | bk130-01                          |   |  |
|-----------------------------|---|---|---|--|---|-----------------------------------|---|--|
| 入院                          | 入院  | 入院  | 入院  | 入院   | 入院  | 入院                                |   |  |
| ケモセーフ(下ルート)<br>(メインフィルターなし) | ケモセーフ   | ケモセーフ   | ケモセーフ   | ケモセーフ  | ケモセーフ   | ケモセーフ(下ルート)                       |   |  |
| DeVIC療法                     | アドセトリス単剤  | R-GCVP療法 2, 3~                                  | アドセトリス単剤  | アドセトリス単剤   | アドセトリス単剤  | アドセトリス単剤                          |   |  |
| 投与順序                        | 1 薬剤  | 2 薬剤  | 3 薬剤  | 4 薬剤   | 5 薬剤  | 6 薬剤                              |   |  |
| 手技                          | day1  | day2,3  | 持続点滴末梢(30分)   | day1   | day8  | 持続点滴末梢(30分)                       |   |  |
| 2 薬剤                        | グラニセトロン注ハッグ 1袋<br>デキサメタゾン5mg 5V<br>フィルタージなし     | グラニセトロン注ハッグ 1袋<br>デキサメタゾン5mg 5V<br>フィルタージなし     | 生食 100mL 1瓶<br>アドセトリス注(1.8mg/kg)<br>注射用水100mL 1瓶<br>注射用NaHCO3 500mg 1瓶<br><b>注剤用法は参照欄</b> | 生食 50mL 1瓶<br>ソル・コーテフ100mg 1V  | 生食 100mL 1瓶<br>オプジーボ注(240mg/body)   | 生食 100mL 1瓶<br>オプジーボ注(480mg/body) | day1のPb 8~13(12時以降投与分)は調製室から払い出し、その他は入院予約注射ルートで払い出し。        |  |
| 手技                          | 持続点滴末梢(30分)                                     | 持続点滴末梢(30分)                                     | 持続点滴末梢  | 持続点滴末梢(15分)  | 持続点滴末梢(30分)   | 持続点滴末梢(30分)                       | 持続点滴末梢(5分)  |  |
| 3 薬剤                        | 5αプロドウ糖500mL 1袋<br>エトキシ注(100mg/100mL)<br>上ルートより | 5αプロドウ糖500mL 1袋<br>エトキシ注(100mg/100mL)<br>上ルートより | <b>休薬完了day21</b>  | 生食 50mL 1瓶<br>ボラミン 5mg 1V  | 生食 50mL 1瓶<br>メイプルート<br>全開で   | <b>休薬完了day14</b>                  | <b>休薬完了day28</b>  | 生食 50mL 1瓶<br>プレコピン (1.4mg/100mL)<br>MAX 2mg/body<br>5~6分で投与 |
| 手技                          | 持続点滴末梢(120分)                                    | 持続点滴末梢(120分)                                    |   | 持続点滴末梢(15分)  | 持続点滴末梢(5分)  | 持続点滴末梢(15分)                       | 持続点滴末梢(15分)   |  |
| 4 薬剤                        | 生食250mL 1袋<br>カルボプラチン(300mg/100mL)<br>下ルートより    | 生食 50mL 1瓶<br>9βエトキシ注(400mg/100mL)<br>メイプルートより  | 休薬が、97kg以上だとアドセトリスの希釈が不十分の可能性あり(生食250mLへ希釈考慮)   | 生食 500mL 1袋<br>リツキシラン (875mg/100mL)<br>開始1時間→2mL/hr<br>2日目以降、忍容性...              | 生食 50mL 1瓶<br>メイプルート<br>全開で   | <b>休薬完了day1</b>                   | 生食500mL 1袋<br>プレコピン (800mg/100mL)<br>メイロン20mL 1A<br>全量500mL |  |
| 手技                          | 持続点滴末梢(60分)                                     | 持続点滴末梢(30分)                                     |   | 持続点滴末梢   |   |                                   |   |  |
| 5 薬剤                        | 生食 50mL 1瓶<br>9βエトキシ注(400mg/100mL)<br>メイプルートより  | 生食 500mL 1袋<br>イホマド(1.8mg/100mL)<br>下ルートより      |   | グラニセトロン注ハッグ3mg 1袋  |   |                                   | <b>休薬完了day7</b>   |  |
| 手技                          | 持続点滴末梢(30分)                                     | 持続点滴末梢(120分)                                    |   | 持続点滴末梢(30分)  |   |                                   |   |  |
| 6 薬剤                        | 生食 500mL 1袋<br>イホマド(1.8mg/100mL)<br>下ルートより      | 生食500mL 1袋<br>メイロン 20mL 1A<br>下ルートより            |   | 生食 50mL 1瓶<br>オンコロン (1.4mg/100mL)<br>MAX 2mg/body<br>5~6分で投与                     |   |                                   |   |  |
| 手技                          | 持続点滴末梢(120分)                                    | 持続点滴末梢(120分)                                    |   | 持続点滴末梢(5分)   |   |                                   |   |  |
| 7 薬剤                        | 生食500mL 1袋<br>メイロン 20mL 1A<br>下ルートより            | マンニトール300mL 1瓶<br>メイプルートより                      |   | 生食 100mL 1瓶<br>ゲムシタピン (27-6日 875mg/100mL)<br>(37-6日以降目 1000mg/100mL)             | day1~5 フレドニゾン 100mg/body<br>前投薬、支持療法、処方有り                                     |                                   |   |  |
| 手技                          | 持続点滴末梢(120分)                                    | 持続点滴末梢(90分)                                     |   | 持続点滴末梢(30分)  |   |                                   |   |  |
| 8 薬剤                        | マンニトール300mL 1瓶<br>メイプルートより                      | 生食 50mL 1瓶<br>9βエトキシ注(400mg/100mL)<br>メイプルートより  |   | 生食 500mL 1袋<br>エトキシ注(700mg/100mL)  | R-GCVP療法(day1, 8)を2つのレジメンに分解、組み合わせてR-GCVPレジメンとして使用。<br>休薬完了day21であることを確認すること。 |                                   |   |  |
| 手技                          | 持続点滴末梢(90分)                                     | 持続点滴末梢(30分)                                     |   | 持続点滴末梢(120分)   |   |                                   |   |  |
| 9 薬剤                        | 生食 50mL 1瓶<br>9βエトキシ注(400mg/100mL)<br>メイプルートより  | ソルデム3A 500mL 1袋<br>メイロン 20mL 1A<br>メイプルートより     | <b>休薬完了day1</b>   |  | <b>day2以降にリツキシラン投与の場合は全量28~30分</b>  |                                   |   |  |
| 手技                          | 持続点滴末梢(30分)                                     | 持続点滴末梢(4時間)                                     |   |  |   |                                   |   |  |
| 10 薬剤                       | ソルデム3A 500mL 1袋<br>メイロン 20mL 1A<br>メイプルートより     | 生食 50mL 1瓶<br>9βエトキシ注(400mg/100mL)<br>メイプルートより  |   | <リツキシランの投与速度><br>【初期】<br>開始1時間→25mL/hr<br>その後1時間→100mL/hr<br>その後→200mL/hr        |   |                                   |   |  |
| 手技                          | 持続点滴末梢(4時間)                                     | 持続点滴末梢(30分)                                     |   |  |   |                                   |   |  |
| 11 薬剤                       | 生食 50mL 1瓶<br>9βエトキシ注(400mg/100mL)<br>メイプルートより  | 生食 1000mL 1袋<br>メイロン 20mL 2A<br>メイプルートより        |   | [2日目以降、忍容性あり]<br>①②のどちらかで投与可能<br>①開始1時間→100mL/hr<br>その後→200mL/hr                 |   |                                   |   |  |
| 手技                          | 持続点滴末梢(30分)                                     | 持続点滴末梢(7時間30分)                                  |   |  |   |                                   |   |  |
| 12 薬剤                       | 生食 1000mL 1袋<br>メイロン 20mL 2A<br>メイプルートより        | ソルデム3A 500mL 1袋<br>メイロン 20mL 1A<br>メイプルートより     |   | ②主治医の指示があれば、以下の速度を開始30分→200mL/hr<br>その後→400mL/hr<br>参照：重篤な心毒性なし、採血リンパ球数3000/μL未満 |   |                                   |   |  |
| 手技                          | 持続点滴末梢(7時間30分)                                  | 持続点滴末梢(4時間)                                     |   |  |   |                                   |   |  |
| 13 薬剤                       | ソルデム3A 500mL 1袋<br>メイロン 20mL 1A<br>メイプルートより     | <b>休薬完了day9</b>                                 |   |  |   |                                   |   |  |
| 手技                          | 持続点滴末梢(4時間)                                     |   |   |  |   |                                   |   |  |
| 14 薬剤                       |   | <b>DeVIC療法は3週間休薬する<br/>リツキシラン投与できるよう休薬3日経過</b>  |   |  |   |                                   |   |  |
| 手技                          |   |   |   |  |   |                                   |   |  |
| 施行日数                        |   |   |   |  |   |                                   |   |  |