

レジメン登録フォーマット

|             |                                                    |       |                       |
|-------------|----------------------------------------------------|-------|-----------------------|
| 申請年月日       | 2021年11月10日                                        | 使用開始日 |                       |
| 登録診療科       | 血液内科                                               | 申請医師  | 松永一美 化学療法委員会承認年月 年 月  |
| レジメン名       | ビーリンサイト(体重45kg以上)(神経学的事象出現時) 6-9サイクル目【計4回】 4日/3日交互 |       |                       |
| 疾患名         | B細胞性急性リンパ性白血病                                      | 適応の備考 | 再発又は難治性のB細胞性急性リンパ性白血病 |
| 適応分類        | 進行・再発・維持・強化療法                                      |       | 神経学的事象が出現した場合に用いる     |
| 1コース日数      | 84 日間                                              | 総コース数 | 4 コース 催吐性リスク 軽度       |
| 抗がん剤投与量・投与日 | ビーリンサイト9 $\mu$ g/day day1~28                       |       |                       |

治療スケジュール・投与日程(投与日は●) (day)

| 投与順                                          | ルート・方法 | 薬剤名         | 投与量                  | 投与時間 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | ~ | 84 |  |  |
|----------------------------------------------|--------|-------------|----------------------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---|----|--|--|
| 1                                            | 主ルート   | 生食50mL      | 1 本 / body           | 30分  | ● |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |  |  |
|                                              | 中心静脈注射 | テキサト注6.6mg  | 2 本 / body           |      | ● |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |  |  |
|                                              |        | テキサト注1.65mg | 2 本 / body           |      | ● |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |  |  |
| 2                                            | 主ルート   | 生食250mL     | 1 本 / body           | 96時間 | ● |   |   |   |   |   |   | ● |   |    |    |    |    |    | ●  |    |    |    |    |    |    | ●  |    |    |    |    |    |    |    |   |    |  |  |
|                                              | 中心静脈注射 | 生食20mL      | 1 本 / body           |      | ● |   |   |   |   |   |   | ● |   |    |    |    |    |    | ●  |    |    |    |    |    |    | ●  |    |    |    |    |    |    |    |   |    |  |  |
|                                              |        | 注射用水100mL   | 1 本 / body           |      | ● |   |   |   |   |   |   | ● |   |    |    |    |    |    | ●  |    |    |    |    |    |    | ●  |    |    |    |    |    |    |    |   |    |  |  |
|                                              |        | ビーリンサイト     | 41.33 $\mu$ g / body |      | ● |   |   |   |   |   |   | ● |   |    |    |    |    |    | ●  |    |    |    |    |    |    | ●  |    |    |    |    |    |    |    |   |    |  |  |
| 1日あたりの投与量は9 $\mu$ g                          |        |             |                      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |  |  |
| 投与速度は、投与時間が72時間の場合は3.3mL/hr、96時間の場合は2.5mL/hr |        |             |                      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |  |  |
| 3                                            | 主ルート   | 生食250mL     | 1 本 / body           | 72時間 |   |   |   |   | ● |   |   |   |   |    | ●  |    |    |    |    |    |    |    | ●  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |  |  |
|                                              | 中心静脈注射 | 生食20mL      | 1 本 / body           |      |   |   |   |   | ● |   |   |   |   |    | ●  |    |    |    |    |    |    |    | ●  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |  |  |
|                                              |        | 注射用水100mL   | 1 本 / body           |      |   |   |   |   | ● |   |   |   |   |    | ●  |    |    |    |    |    |    |    | ●  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |  |  |
|                                              |        | ビーリンサイト     | 31.31 $\mu$ g / body |      |   |   |   |   | ● |   |   |   |   |    | ●  |    |    |    |    |    |    |    | ●  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |  |  |
| 1日あたりの投与量は9 $\mu$ g                          |        |             |                      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |  |  |
| 投与速度は、投与時間が72時間の場合は3.3mL/hr、96時間の場合は2.5mL/hr |        |             |                      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |  |  |

【投与上の注意】

- ・神経学的事象出現時は、ビーリンサイト(神経学的事象出現時)のレジメンを用いること。
- ・ビーリンサイト: 投与速度は、投与時間が72時間の場合は3.3mL/hr、96時間の場合は2.5mL/hrとする。
- ・ビーリンサイト: 設定した時間が経過したら、残破棄して新しいものに交換すること(残破棄せず全量投与すると過量投与となるため)。
- ・ビーリンサイト: 投与ルートは薬剤溶解液で満たしておく。
- ・ビーリンサイト: 輸液バッグ交換時等にフラッシュを行わないこと(カテーテルロックの際のフラッシュ等は許容)。
- ・ビーリンサイト: ビーリンサイト投与後の直接のヘパリンロックは禁止(ヘパリンロック前に生食でフラッシュすること)。
- ・0.2 $\mu$ mのインラインフィルターを使用して投与すること。

【調製手順】

- ①生食250mL/バッグに生食20mLを加え、合計270mLとする
- ②①で調製した生食バッグに輸液安定化剤5.5mLを泡立たないように注入、攪拌する
- ③新しいシリンジを用い、ビーリンサイト1Vにつき注射用水3mLで溶解(この時、振らずにゆっくりと攪拌)し、必要量をとる
- ④調製済みの輸液バッグから、薬液250mLを秤取し、携帯型精密持続輸液ポンプのカセットに充填する。