

レジメン登録フォーマット

申請年月日	2020年3月23日	使用開始日	
登録診療科	血液内科	申請医師	松永一美
レジメン名	ビーリンサイト(体重45kg未満) 1サイクル目【計1回】		
疾患名	B細胞性急性リンパ性白血病	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、寛解導入療法	適応の備考	
1コース日数	42 日間	総コース数	1 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5μg/m ² /day day1~7、15μg/m ² /day day8~28		

治療スケジュール・投与日程(投与日は●)

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	~	42	
1	主ルート	生食50mL	1 本 / body	30 分	●							●																								
	点滴静注	デキサート注6.6mg	2 本 / body		●							●																								
		デキサート注1.65mg	2 本 / body			●						●																								
2	主ルート	生食250mL	1 本 / body	48 時間	●		●		●																											
	点滴静注	生食20mL	1 本 / body		●		●		●																											
		注射用水20mL	1 本 / body			●		●		●																										
		ビーリンサイト	11.48 μg / m ²			●		●		●																										
1日あたりの投与量は5μg/m ² (ただし9μg/dayを超えないこと)																																				
3	主ルート	生食250mL	1 本 / body	24 時間								●																								
	点滴静注	生食20mL	1 本 / body									●																								
		注射用水20mL	1 本 / body									●																								
		ビーリンサイト	5.74 μg / m ²									●																								
1日あたりの投与量は5μg/m ² (ただし9μg/dayを超えないこと)																																				
4	主ルート	生食250mL	1 本 / body	24 時間								●																								
	点滴静注	生食20mL	1 本 / body									●																								
		注射用水20mL	1 本 / body									●																								
		ビーリンサイト	17.22 μg / m ²									●																								
1日あたりの投与量は15μg/m ² (ただし28μg/dayを超えないこと)																																				
5	主ルート	生食250mL	1 本 / body	48 時間								●		●		●		●		●		●		●		●		●		●		●		●		
	点滴静注	生食20mL	1 本 / body									●		●		●		●		●		●		●		●		●		●		●		●		
		注射用水20mL	1 本 / body									●		●		●		●		●		●		●		●		●		●		●		●		
		ビーリンサイト	34.44 μg / m ²									●		●		●		●		●		●		●		●		●		●		●		●		
1日あたりの投与量は15μg/m ² (ただし28μg/dayを超えないこと)																																				

●小児(18歳未満)の場合は、前投与のステロイドを変更する●(静脈内投与の場合はデキサメタゾンリン酸エステルNa換算量、経口の場合はデキサメタゾン量)
 1回目: 初回投与開始6~12時間前にデキサメタゾン10mg/m²、2回目: 初回投与開始前30分以内にデキサメタゾン5mg/m²

【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24時間の場合は10mL/hr、48時間の場合は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)。
- ・0.2μm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1V1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
- ※調製後、バックスパイクは刺さずに払出すこと