

【急性リンパ性白血病、悪性リンパ腫】
 レジメン名称 : 大量MTX+AraC療法
 催吐性リスク : 高度

★HyperCVAD/MA療法
 HyperCVADと交互に各4コース

インターバル日数
 基準日 :

14日
 day1

使用する抗がん剤:

Rp	手技	薬剤名称	標準値	上限値	投与	ルート	組織侵襲性	総投与量
9	中心静脈注射	メトレキセート注射用	200mg/m ²	-	day1	-	非炎症性	-
10	中心静脈注射	メトレキセート注射用	800mg/m ²	-	day1	-	非炎症性	-
12,14	中心静脈注射	キロサイドN注1g/50ml	1回2g/m ² 、1日2回12時間毎	-	day2、3	-	非炎症性	-

Rp	手技	薬剤名称	用量/単位	day1	day2	day3	day4
1	中心静脈注射	ソルデム3A500ml メイロン静注7%20ml 点滴静注 *点滴時間4時間(0:00~4:00) 投与経路:CVルートメイン	500ml 40ml		投与順1	投与順1 ロイコリン(3:30) を側管から投与	
2	中心静脈注射	ソルデム3A500ml メイロン静注7%20ml 点滴静注 *点滴時間5時間(4:00~9:00) 投与経路:CVルートメイン	500ml 40ml		投与順2	投与順3	
3	中心静脈注射	ソルデム3A500ml メイロン静注7%20ml 点滴静注 *点滴時間5時間(9:00~14:00) 投与経路:CVルートメイン	500ml 40ml	投与順1 ハロ/セトロン(9:00) ソルデム(9:15) メトレキセート(9:30、11:30) を側管から投与	投与順3 ソルデム(9:45) キロサイド(10:00) を側管から投与	投与順4 ロイコリン(9:30) ソルデム(9:45) キロサイド(10:00) を側管から投与	
4	中心静脈注射	ソルデム3A500ml メイロン静注7%20ml 点滴静注 *点滴時間5時間(14:00~19:00) 投与経路:CVルートメイン	500ml 40ml	投与順6	投与順6	投与順8 ロイコリン(15:30) を側管から投与	
5	中心静脈注射	ソルデム3A500ml メイロン静注7%20ml 点滴静注 *点滴時間5時間(19:00~24:00) 投与経路:CVルートメイン	500ml 40ml	投与順7	投与順7 ロイコリン(21:30) ソルデム(21:45) キロサイド(22:00) を側管から投与	投与順10 ロイコリン(21:30) ソルデム(21:45) キロサイド(22:00) を側管から投与	
6	中心静脈注射	ソルデム3A500ml 点滴静注 *点滴時間24時間(0:00~24:00) 投与経路:CVルートメイン	500ml				投与順1 ロイコリン(3:30、9:30、15:30) を側管から投与
7	中心静脈注射	ハロ/セトロン静注0.75mg/5ml 生理食塩液50ml 点滴静注 *点滴時間15分(9:00~9:15) 投与経路:CVルート側管	1V 50ml	投与順2			
8	中心静脈注射	ソル・メドロール静注 生理食塩液50ml 点滴静注 *点滴時間15分(9:15~9:30) 投与経路:CVルート側管	40mg 50ml	投与順3			
9	中心静脈注射	メトレキセート注射用1g 生理食塩液500ml 点滴静注 *点滴時間2時間(9:30~11:30) 投与経路:CVルート側管	200mg/m ² 500ml	投与順4			
10	中心静脈注射	メトレキセート注射用1g 生理食塩液500ml 点滴静注 *点滴時間22時間(11:30~9:30) 投与経路:CVルート側管	800mg/m ² 500ml	投与順5			
11	中心静脈注射	ソル・メドロール静注 生理食塩液50ml 点滴静注 *点滴時間15分(9:45~10:00) 投与経路:CVルート側管	40mg 50ml		投与順4	投与順6	
12	中心静脈注射	キロサイドN注1g/50ml 生理食塩液 500ml 60歳以上は1回1g/m ² に減量を考慮 点滴静注 計500mlになるように調整 *点滴時間3時間(10:00~13:00) 投与経路:CVルート側管	2g/m ² 計500ml		投与順5	投与順7	
13	中心静脈注射	ソル・メドロール静注 生理食塩液50ml 点滴静注 *点滴時間15分(21:45~22:00) 投与経路:CVルート側管	40mg 50ml		投与順9	投与順12	
14	中心静脈注射	キロサイドN注1g/50ml 生理食塩液 500ml 60歳以上は1回1g/m ² に減量を考慮 点滴静注 計500mlになるように調整 *点滴時間3時間(22:00~1:00) 投与経路:CVルート側管	2g/m ² 計500ml		投与順10	投与順13	
15	中心静脈注射	ロイコリン注3mg/1ml 生理食塩液50ml 点滴静注 *点滴時間15分 投与経路:CVルート側管	20A 50ml		投与順8 (21:30~21:45)		
16	中心静脈注射	ロイコリン注3mg/1ml 生理食塩液50ml 点滴静注 *点滴時間15分 投与経路:CVルート側管	5A 50ml			投与順2 (3:30~3:45)	投与順2 (3:30~3:45)
17	中心静脈注射	ロイコリン注3mg/1ml 生理食塩液50ml 点滴静注 *点滴時間15分 投与経路:CVルート側管	5A 50ml			投与順5 (9:30~9:45)	投与順3 (9:30~9:45)
18	中心静脈注射	ロイコリン注3mg/1ml 生理食塩液50ml 点滴静注 *点滴時間15分 投与経路:CVルート側管	5A 50ml			投与順9 (15:30~15:45)	投与順4 (15:30~15:45)
19	中心静脈注射	ロイコリン注3mg/1ml 生理食塩液50ml 点滴静注 *点滴時間15分 投与経路:CVルート側管	5A 50ml			投与順11 (21:30~21:45)	

Rp	手技	薬剤名称	用量/単位	day1	day2	day3
1	内服	イメドカブセル	125mg、80mg	125mg	80mg	80mg
2	外用	リンデロン点眼	1日4回両眼		day2~day4	

★MTX濃度危険限界
 24時間値 (day2 10:00) 1 × 10⁻⁶モル濃
 48時間値 (day3 10:00) 1 × 10⁻⁶モル濃
 72時間値 (day4 10:00) 1 × 10⁻⁶モル濃

★利尿剤はアセタゾラミド(ジアモックス)を使用し、尿pH7.0以上に維持
 ★キロサイド投与による角膜炎予防のため、day2~4までリンデロン点眼を1日4回両眼に点眼
 ★キロサイドは60歳以上で1g/m²へ減量を検討
 ★ロイコリンはメトレキセート開始後36時間後から6時間毎8回投与、初回1回60mg、以降1回15mg投与