114 R-大量MTX療法 3.5g/m²

対象疾患名:悪性リンパ腫

	薬品名	投与量	投与方法	投与時間	その他	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
1	生理食塩液 グラニセトロン デキサート	50mL 1A 6.6mg	点滴静注	10:30 30分			●															
2	メソトレキセート 5%ブドウ糖液	3.5g/m ² 500mL	点滴静注	11:00 3時間			●															
3	リツキシマブ 生理食塩液	375mg/m ² 10倍希釈	点滴静注											●								
1	リプラス1号 メイロン注	500mL 20mL	点滴静注	4時間		●	●	●	●	●	●	●										
2	リプラス1号 メイロン注	500mL 20mL	点滴静注	4時間		●	●	●	●	●	●	●										
3	リプラス1号 メイロン注	500mL 20mL	点滴静注	4時間			●	●	●	●	●	●										
4	ハルトマンG メイロン注	500mL 20mL	点滴静注	4時間		●	●	●	●	●	●	●										
5	ハルトマンG メイロン注	500mL 20mL	点滴静注	4時間			●	●	●	●	●	●										
6	ハルトマンG メイロン注	500mL 20mL	点滴静注	4時間			●	●	●	●	●	●										
7	ロイコボリン 生理食塩液	16A 50mL	点滴静注	5:00					●	●	●	●										
8	ロイコボリン 生理食塩液	16A 50mL	点滴静注	11:00					●	●	●	●	●									
9	ロイコボリン 生理食塩液	16A 50mL	点滴静注	17:00					●	●	●	●	●									
10	ロイコボリン 生理食塩液	16A 50mL	点滴静注	23:00					●	●	●	●	●									
11	生理食塩液 ダイアモックス	100mL 1瓶	点滴静注	AM			●	●	●	●	●	●										
12	生理食塩液 ダイアモックス	100mL 1瓶	点滴静注	PM			●	●	●	●	●	●										

MTXは1~4週毎

主な副作用:骨髄抑制、肝・腎機能の低下、口内潰瘍・粘膜障害、下痢、下血、infusion reactionなど

重篤な副作用を予防するためMTXの血中濃度を測定する。MTX濃度0.1μM以下を確認できるまでロイコボリン救済療法をあらかじめ強化して行う。

MTXの腎機能障害を予防するため、前日から大量補液を行う。MTXの尿細管への沈着を予防するため尿アルカリ化を行う。