レジメン登録フォーマット

申請年月日	平成18年6月13日	使用開始日			
登録診療科	脳神経外科	申請医師	榊	化学療法委員会承認年月	平成　　年　　月
レジメン名	High Dose MTX				
疾患名	脳原発性悪性リンパ腫	適応の備考	10日～2週間毎に繰り返し行うことが出来る。(3コースまで。)		
適応分類	寛解導入療法				
1コース日数	10　日間	総コース数	3　コース	催吐性リスク	中等度
抗がん剤投与量・投与日	メソトレキセート100mg/kg　day1				

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	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	主ルート	ソリューゲンF500mL	1	本 / body		●										
	点滴静注	メイロン7%20mL	2	本 / body	5 時間	●										
		ファモチジン注20mg	1	本 / body		●										
	18:00-23:00															
2	主ルート	ソリューゲンF500mL	1	本 / body			●	●	●	●	●					
	点滴静注	メイロン7%20mL	2	本 / body	4 時間		●	●	●	●	●					
				/	× 6回											
	1本4時間で6本(24時間)持続投与する。															
	day1の6:00～day5の10:00のロイコボリン終了(10:30)まで持続投与。															
3	側管	生食250mL	1	本 / body			●									
	点滴静注	プロイメンド注150mg	1	本 / body	30 分		●									
				/												
	9:00～9:30															
4	側管	グラニセトロン注ﾊﾞｯｸﾞ1mg/50mL	1	本 / body			●									
	点滴静注	デキサート注1.65mg	3	本 / body	30 分		●									
				/												
	9:30～10:00															
5	側管	ソルデム3号500mL	1	本 / body			●									
	点滴静注	メソトレキセート注	100	mg / kg	3 時間		●									
				/												
	2～3時間で投与。															
	10:00～13:00															
6	側管	生食100mL	1	本 / body				●	●							
	点滴静注	ロイコボリン注15mg	5	本 / body	30 分			●	●							
				/												
	メソトレキセート開始より24時間後から投与を開始する。4時間毎に計7回投与する															
	day2:10:00, 14:00, 18:00, 22:00,　day3:2:00, 6:00, 10:00															
7	側管	生食100mL	1	本 / body					●	●	●					
	点滴静注	ロイコボリン注15mg	5	本 / body	30 分				●	●	●					
				/												
	Rp6終了後、6時間毎に計8回投与する。															
	day3:16:00, 22:00,　day4:4:00, 10:00, 16:00, 22:00,　day5:4:00, 10:00															

【投与上の注意】

・ﾌﾟﾛｲﾒﾝﾄﾞは血管痛が報告されているため、溶解には可能な限り生食250mLを使用すること(最低でも100mL以上)。

・ﾌﾟﾛｲﾒﾝﾄは抗がん剤投与の1時間前に30分かけて点滴すること。

・ﾌﾟﾛｲﾒﾝﾄﾞの次に5-HT3受容体拮抗薬+デキサート注を投与して、その次に抗がん剤を投与すること。

メソトレキセート:利尿剤はダイアモックスを使用する。(ラシックスなどのループ系利尿剤は尿を酸性化するため禁忌)

day1の8:00と9:45に尿のpHチェックを実施し、Ph7.0以上であることを確認する。pHが低い時はメイロン注を適宜追加する。