

# (血液がん008)MTX大量・頭頸部リンパ腫 化学療法登録書

患者ID @PATIENTID

患者氏名 @PATIENTNAME

診療科 @USERSECTION 医師名 @USERNAME

レジメン開始予定日(必ず入力)     年     月     日

MTX大量/頭頸部リンパ腫						2~3コース					次コース
	day1	day2	day3	day4	day5	day15					
メソトレキセート	↓					↓					
ロイコボリン	↓	↓	↓	↓	↓	↓					
	← 4時間毎 →				← 6時間毎 →						
【参考】											
メソトレキセート	3.5g (3500mg) / m <sup>2</sup>										
ロイコボリン	15mg/回 *MTX投与開始24時間後から最初の2日間は4時間毎、残りの2日間は6時間毎										
【注意事項】											
	<ul style="list-style-type: none"> <li>血中のMTX濃度を24時間毎に測定する。投与後24時間で10 μM、48時間で1 μM、72時間で0.1 μM</li> <li>MTX排泄のため0.1 μM以下に下がるまで、LV投与、補液投与、尿のアルカリ化 十分な尿量確保(3000mL/日程度)、尿pH&gt;7.0(6時間毎の尿量、尿pH チェック)</li> <li>24時間値&gt;10 μM、48時間値&gt;1 μM、72時間値&gt;0.1 μMの時、LVを50mg/回(6時間毎)に増量する</li> <li>尿のアルカリ化はメイロン・ダイアモックス投与</li> <li>フロセミドなどの利尿剤は尿を酸性化するため使用禁止(MTX投与開始からLV投与終了まで)</li> <li>NSAIDsは腎血流量低下によりMTXの排泄を阻害するため中止</li> <li>投与72時間以上前からバクタ内服禁止</li> </ul>										
文献: Jpn J Neurosurg VOL10 NO.3 2001.3											

\*レジメン開始後、投与スケジュール変更(休薬・減量等)コメント欄

## 薬剤部調製用(医師は投与量入力不要)

[day01~day05]				day03						
day01	Rp.	ダイアモックス錠 250mg	2錠	分2(8時-20時)内服	Rp.	ダイアモックス錠 250mg	2錠	分2(8時-20時)内服		
Rp.1	ポタコールR 500mL	500mL			Rp.1	ソルデム3A 500mL	500mL			
	メイロン7% 20mL	2A	4時間	点滴	2A	4時間	点滴	2.00		
Rp.2	生理食塩液 100mL	100mL			Rp.2	生理食塩液 100mL	100mL			
	アロキシ静注 0.75mg	1A				ロイコボリン注 3mg	5A	30分 側管点滴 2.00		
	デキサート注射液 3.3mg	3A	1時間	側管点滴	Rp.3	ポタコールR 500mL	500mL			
Rp.3	ポタコールR 500mL	500mL				メイロン7% 20mL	2A	4時間 点滴 6.00		
	メイロン7% 20mL	2A	4時間	点滴	Rp.4	生理食塩液 100mL	100mL			
Rp.4	ポタコールR 500mL	500mL				ロイコボリン注 3mg	5A	30分 側管点滴 6.00		
	メソトレキセート注 mg	3時間	側管点滴	10.00	Rp.5	生食100mL	100mL			
Rp.5	ポタコールR 500mL	500mL				デキサート注射液 3.3mg	3A	1時間 側管点滴 9.00		
	メイロン7% 20mL	2A	4時間	点滴	Rp.6	ポタコールR 500mL	500mL			
Rp.6	ポタコールR 500mL	500mL				メイロン7% 20mL	2A	6時間 点滴 10.00		
	メイロン7% 20mL	2A	4時間	点滴	Rp.7	生理食塩液 100mL	100mL			
Rp.7	ポタコールR 500mL	500mL				ロイコボリン注 3mg	5A	30分 側管点滴 10.00		
	メイロン7% 20mL	2A	4時間	点滴	Rp.8	生理食塩液 100mL	100mL			
Rp.8	ポタコールR 500mL	500mL				ロイコボリン注 3mg	5A	30分 側管点滴 14.00		
	メイロン7% 20mL	2A	4時間	点滴	Rp.9	ポタコールR 500mL	500mL			
day02	Rp.	ダイアモックス錠 250mg	2錠	分2(8時-20時)内服		メイロン7% 20mL	2A	6時間 点滴 16.00		
Rp.1	ソルデム3A 500mL	500mL			Rp.10	生理食塩液 100mL	100mL			
	メイロン7% 20mL	2A	4時間	点滴		ロイコボリン注 3mg	5A	30分 側管点滴 18.00		
Rp.2	ポタコールR 500mL	500mL			Rp.11	ソルデム3A 500mL	500mL			
	メイロン7% 20mL	2A	4時間	点滴		メイロン7% 20mL	2A	6時間 点滴 22.00		
Rp.3	生理食塩液 100mL	100mL			Rp.12	生理食塩液 100mL	100mL			
	デキサート注射液 3.3mg	3A	1時間	側管点滴		ロイコボリン注 3mg	5A	30分 側管点滴 22.00		
Rp.4	ポタコールR 500mL	500mL			day04	Rp.	ダイアモックス錠 250mg	2錠	分2(8時-20時)内服	
	メイロン7% 20mL	2A	4時間	点滴	Rp.	生理食塩液 100mL	100mL			
Rp.5	生理食塩液 100mL	100mL			Rp.1	ロイコボリン注 3mg	5A	30分 側管点滴 2.00		
	ロイコボリン注 3mg	5A	30分	側管点滴	Rp.2	ポタコールR 500mL	500mL			
Rp.6	ポタコールR 500mL	500mL				メイロン7% 20mL	2A	6時間 点滴 4.00		
	メイロン7% 20mL	2A	4時間	点滴	Rp.3	生理食塩液 100mL	100mL			
Rp.7	生理食塩液 100mL	100mL				ロイコボリン注 3mg	5A	30分 側管点滴 6.00		
	ロイコボリン注 3mg	5A	30分	側管点滴	Rp.4	生食100mL	100mL			
Rp.8	ソルデム3A 500mL	500mL				デキサート注射液 3.3mg	3A	1時間 側管点滴 9.00		
	メイロン7% 20mL	2A	4時間	点滴	Rp.5	ポタコールR 500mL	500mL			
Rp.9	生理食塩液 100mL	100mL				メイロン7% 20mL	2A	6時間 点滴 10.00		
	ロイコボリン注 3mg	5A	30分	側管点滴	Rp.6	生理食塩液 100mL	100mL			
Rp.10	ポタコールR 500mL	500mL				ロイコボリン注 3mg	5A	30分 側管点滴 10.00		
	メイロン7% 20mL	2A	4時間	点滴	Rp.7	ポタコールR 500mL	500mL			
Rp.11	生理食塩液 100mL	100mL				メイロン7% 20mL	2A	6時間 点滴 16.00		
	ロイコボリン注 3mg	5A	30分	側管点滴	Rp.8	生理食塩液 100mL	100mL			
						ロイコボリン注 3mg	5A	30分 側管点滴 16.00		
						ソルデム3A 500mL	500mL			
						メイロン7% 20mL	2A	6時間 点滴 22.00		
						生理食塩液 100mL	100mL			
						ロイコボリン注 3mg	5A	30分 側管点滴 22.00		
						day05	Rp.	ダイアモックス錠 250mg	2錠	分2(8時-20時)内服
						Rp.1	ポタコールR 500mL	500mL		
							メイロン7% 20mL	2A	6時間 点滴 4.00	
						Rp.2	生理食塩液 100mL	100mL		
							ロイコボリン注 3mg	5A	30分 側管点滴 4.00	
						Rp.3	ソルデム3A 500mL	500mL		
							メイロン7% 20mL	2A	6時間 点滴 10.00	
						Rp.4	生理食塩液 100mL	100mL		
							ロイコボリン注 3mg	5A	30分 側管点滴 10.00	
						Rp.5	生理食塩液 100mL	100mL		
							ロイコボリン注 3mg	5A	30分 側管点滴 16.00	

\*ロイコボリンは、薬剤部で調製する  
日動帯に翌日6時開始分まで調製する

やむを得ず、休日の場合、  
前日 日動帯に、休日分とその翌日6時開始分まで  
調製する

冷暗所保存

14病日に休業完了