

脳外科④

<化学療法予約箋>

プロトコール名	High-dose MTX療法
病名	悪性リンパ腫

プロトコール

薬品名	成分名	基準値	施行日	休薬
メソトレキセート	メソトレキセート	5 g/m <sup>2</sup> /day	Day1	—
ロイコボリン	ホリナートカルシウム	15mg/回	Day2~5	

<2~3週毎、計3回治療>

	Day1	Day2	Day3	Day4	Day5
施行日					

Day-2 (0:00) ~ Day1 (7:00)  
 main点滴 0:00開始 KN3号 500 + メイロン 20mL 1A + ファモチジン20mg 1A × 7 (60ml/hrでスタート)

Day1  
 main点滴 7:00 - 11:00 KN3号 500 + メイロン 20mL 2A  
 main点滴 11:00 - 14:00 生食 500mL + メソトレキセート g (total 500mL)  
 main点滴 14:00 - 18:00 KN3号 500 + メイロン 20mL 2A + ファモチジン20mg 1A  
 main点滴 18:00 - 22:00 KN3号 500 + メイロン 20mL 2A  
 main点滴 22:00 - 26:00 (Day2 2:00) KN3号 500 + メイロン 20mL 2A

Day2

main点滴 2:00 - 6:00 KN3号 500 + メイロン 20mL 2A  
 main点滴 6:00 - 10:00 KN3号 500 + メイロン 20mL 2A  
 10:00 ロイコボリン錠(5mg) 3錠 内服  
 main点滴 10:00 - 16:15 KN3号 500 + メイロン 20mL 1A + ファモチジン20mg 1A (80ml/hr)  
 main点滴 16:15 - Day3の10:00 KN3号 500 + メイロン 20mL 1A × 3(80ml/hr)

Day3~Day5

main点滴 10:00 - 翌日10:00 KN3号 500 + メイロン 20mL 1A × 4 (80ml/hr)

Day2

側管点滴 (11:00 15:00 19:00 23:00) 生食 100mL + ロイコボリン 3mg 5A (0.5時間)

Day3

側管点滴 (3:00 7:00 11:00 17:00 23:00) 生食 100mL + ロイコボリン 3mg 5A (0.5時間)

Day4

側管点滴 (5:00 11:00 17:00 23:00) 生食 100mL + ロイコボリン 3mg 5A (0.5時間)

Day5

側管点滴 (5:00 11:00) 生食 100mL + ロイコボリン 3mg 5A (0.5時間)

Day5 11:00 ロイコボリン終了後 抜針

<投与時の注意>

①<投与禁忌>

ループ利尿薬(ラシックスなど) NSAIDS(ボルタレン、ロキソニン、ハイペンなど) PPI(オメプラール タケブロン、パリエット、ネキシウム)

②尿PH7.0未満の時、生食50mL + メイロン20mL 1Aを30分でdiv

③尿量160mL/2h未満の時(第1日目~第2日目)、生食50mL + ダイアモックス(500mg) 1Aを30分でdiv

④尿量300mL/4h未満の時(第2日目~第5日目)、生食50mL + ダイアモックス(500mg) 1Aを30分でdiv

備考

--