

レジメン名

HD-MTX

出典

Neuro Oncol 2010;12:736-744

実施部署区分

☒入院
☐外来
☐処置

対象疾患

中枢神経原発悪性リンパ腫

☒進行・再発
☐補助療法(術前・術後)
☒初発
☐

投与減量の基準

その他	T-bil 3mg/dL以上orAST 180IU/L以上のとき25%減量。 Cr 60mL/min以下のとき50%減量。		

1クール期間

14日

総クール数

4クール

(次のクールまでの標準期間)

投与中止の基準

WBC	3000/mm ³ 未満※	ANC	1000/mm ³ 未満※
PLT	5万/mm ³ 未満※	Cr	30mL/min未満
Cr	1.8mg/dL以上	T-bil	5mg/dL以上
その他	AST、ALT 160IU/L以上のとき中止 ※出典ではWBC 4000/mm ³ 、ANC 1500/mm ³ 未満、Pit 10万/mm ³ 未満だが、制限が厳しいため上記の値で登録		

薬剤名・略号	1日投与量	投与方法	投与速度(時間)	投与日(d1、d8等)
メトトレキサート(メソトレキセート)	3500mg/m ²	輸液500mL	6時間	d1
ロイコボリン	15mg/回を1日8回	輸液100mL	15-30分	d2 (MTX開始後24時間から3時間毎)
ロイコボリン	15mg/回を1日4回	輸液100mL	15-30分	d3-(MTX開始後48時間から0.1 μ M以下になるまで6時間毎)

1日投与順

(経時的にプレメディケーション・ポストメディケーション、溶解液まで含む)

day1

①グラニセトロン3mgバッグ(15-30min)
②メソトレキセート3500mg/m²+輸液500mL(6hr)
③生食50mL(フラッシュ用)

day2

①ロイコボリン15mg+輸液100mL(30min)×8回

day3以降

①ロイコボリン15mg+輸液100mL(30min)×4回