

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0.1μM以下になるまで6時間毎)

1日投与順 (経時的にプレ Medikation・ホスト Medikation、 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/m ² +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