

レジメン名

GCarbo(膀胱がん)

出典 がん化学療法レジメンハンドブック(改訂第7版)
J Clin Oncol 30:191-199, 2012 PMID:22162575

実施部署区分

入院
 外来
 処置

投与速度の変更

特記事項なし

投与減量の基準

その他

投与中止の基準

WBC

PLT

その他

対象疾患

膀胱がん

進行・再発

補助療法(術前)

1コース期間 21

(次のコースまでの標準期間)

総コース数

PDまで

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)
ゲムシタビン(GEM)	1000mg/m ²	生食100mL ブドウ糖液も可	30分	day1, 8
カルボプラチン(CBDCA)※2	AUC 5	生食250mL ブドウ糖液も可	1時間	day1
内服薬あり				
day1 アプレピタント(125)1C 1×(カルボプラチン投与1~1.5hr前)				
day2-3 アプレピタント(80)1C 1×朝				
必要に応じて、 day2-4 デキサメタゾン4mg 1T1×朝				
※CBDCA含有レジメンのため、催吐リスクは高度に準じる				
※2 CBDCAの輸液量は500mLも可				
※2 CBDCAのAUC 臨床試験によりdose異なる。(第三相試験 PMID:22162575では4.5) 申請医師の臨床判断にてAUC 5とした。				

1日投与順
 (経時的にプレメドケーション・
 ホストメドケーション、溶解液まで含む)
day1

- ①生食 100mL (ルートキープ用)
- ②パロノセトロン0.75mg+デキサート6.6mg+生食100mL (30分)
- ③ゲムシタビン1000mg/m²+生食100mL (30分)
- ④カルボプラチン(AUC 5) + 生食250mL or 500mL (1時間)
- ⑤生食50mL(ルートフラッシュ)

day8

- ①生食100mL(ルートキープ用)
- ②グラニセトロンパッグ3mg/100mL+デキサート6.6mg (30分)
- ③ゲムシタビン1000mg/m²+生食100mL (30分)
- ④生食50mL(ルートフラッシュ)

内服薬

アプレピタント
day1 125mg day2-3 80mg

(必要に応じて)
day2-4 デキサメタゾン4mg 1×朝食後

※
day1のデキサートの用量は6.6mgとした
(バイアルの利便性を考慮して)