

中津市民病院化学療法レジメン

【レジメンNo】T-73

申請日	2025/6/16	承認日	2025/8/22	委員長	印
レジメン登録	2025/8/27	仮承認日		承認者	印

Ami + CBDCA + PEM 2コース目	病名	非小細胞肺癌	呼吸器内科	医師名	Dr
対象	EGFR遺伝子変異陽性進行・再発の非小細胞・非扁平上皮癌(2次治療以降)またはEGFR遺伝子エクソン20挿入変異陽性の非小細胞・非扁平上皮癌				

薬剤商品名 (一般名)	投与量 (mg/m ² 等)	投与方法 div. iv. po等	投与スケジュール (日)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
			-5				1				10				21																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
アミバンタマブ(ライブリ バント)	*	div																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			

投与間隔・休薬期間等：21日=1コース

1コースまで

*体重によりアミバンタマブの投与量が異なるので注意

終了後、【T-74】 Ami + CBDCA + PEM 3.4コース目に移行すること

【投与処方例（前投薬など）】

Day1

レスタミンコーワ錠10mg 5錠
カロナール500mg 2錠

/po.ライブリバント投与30分前

Day1

- ① メインキープ【緑】 生理食塩液250mL / div
- ② メイン【赤-1】 生理食塩液100mL＋アロカリス1V＋パロノセトロン1V＋デキサート注9.9mg /div 30分
- ③ メイン【赤-2】 生理食塩液100mL＋ペメトレキシド /div 10分
- ④ メイン【白】 生理食塩液250mL＋カルボプラチン /div 1.5時間
- ⑤ メイン【黄-1】 生理食塩液50mL /div 30分
- ⑥ 【コネクタ1】 ファモチジン注20mg 1A /iv 5分
- ⑦ メイン【黄-2】 生理食塩液250mL＋ライブリバント* /div 125mL/hr
終了後、メインキープの生理食塩液をすべて投与する

【点滴速度】

体重80kg未満 2コース目 投与量1400mg：125mL/hr
体重80kg以上 2コース目 投与量1750mg：125mL/hr

Infusion reactionがおきた場合、本剤を中断し、主治医に電話を行う。

Garde1.2で治療対応し回復した場合、Infusion reaction発現時の半分の速度で本剤を再開すること。
30分後にInfusion reactionの症状が認められない場合、中断時の速度まであげることができる。

【腎機能低下時の減量方法】

※ペメトレキシド Ccr<45mL/minでは投与しないこと。

※カルボプラチン Calvert式：AUC目標値×(GFR+25)mgにより算出。透析患者の場合はGFRは5～10を代入。

この式のSCrはJaffe法。日本は酵素法で測定されるためGC式ではCcrが高く計算される。
なので、日本ではSCr値に0.2を加える方法や体表面積補正を外したeGFRを推奨する。
CBDCAの計算ではCalvert (Cockcroft式)を選択すること。
またAUC5ではCBDCAの投与は750mgを上限値とすること。

【副作用によるAmivantamabの減量基準】

副作用発現時投与量 1050mg→1段階減量:700mg→2段階減量:350mg
1400mg→1段階減量:1050mg→2段階減量:700mg
1750mg→1段階減量:1400mg→2段階減量:1050mg
2100mg→1段階減量:1750mg→2段階減量:1400mg
3段階減量は中止

【副作用によるCBDCA、PEMの減量基準】

※血液毒性(前コースのNadir)

PLT $\geq$ 5万/ μ L、好中球 $\geq$ 500/ μ L : PEM不要、CBDCA不要
PLT $\geq$ 5万/ μ L、好中球 $<$ 500/ μ L : PEM75%Dose、CBDCA75%Dose
PLT $<$ 5万/ μ Lで出血なし、好中球any : PEM75%Dose、CBDCA75%Dose
PLT $<$ 5万/ μ LでGrade2以上の出血、好中球any : PEM50%Dose、CBDCA50%Dose
PLTany、好中球 $<$ 1000/ μ Lで38.5℃以上の発熱 : PEM75%Dose、CBDCA75%Dose

※非血液毒性(前コース)

粘膜炎を除くG3or4の毒性 : PEM75%Dose、CBDCA75%Dose
粘膜炎G3or4 : PEM50%Dose、CBDCA100%Dose

【検査等確認事項】

心臓等に及ぼす影響 本レジメン開始前に心エコー・心電図検査・凝固検査を実施
DVT、PTEがないか評価を行う
血圧、心臓、血栓に影響を及ぼす薬剤の確認

【注意すること】

皮膚障害予防として、「EGFR阻害薬の予防セット」を使用する
予防抗菌薬はドキシサイクリンを推奨
また、既存で白癬菌などがいないか確認を行うこと

制吐剤セット処方19 2重抗体薬の副作用予防

ライブリバント投与30分前に内服

レスタミンコーワ錠10mg 5錠

カロナール500mg 2錠

制吐剤セット処方13

Day2.3 デカドロン4mg 2錠（分1 朝食後）

ペメトレキセド投与の1週間以上前～ペメトレキセド最終投与の22日目まで

パンビタン末 0.5mg/日

メチコバル 1mg 筋注（9週間ごと）

参考文献：ライブリバント・カルボプラチン・ペメトレキセド併用適正ガイド