

がん化学療法レジメン登録票

新規レジメン登録の際にはプロトコールの提出が必須です
プロトコールがない場合は参考文献を提出してください

レジメン名	PEM+CBDCA
診療科名	呼吸器内科
診療科責任者名	金子 敦宏
適応がん種	進行NSCLC*
保険適応外の使用	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無

がん治療ワーキンググループ使用欄	
登録番号	NSCLC-31
登録日・更新日	登録日2009年7月29日・更新日2023年8月22日
削除日	
出典	JCO 2009;27:3217
入力者	安室 修

投与順に記入(抗がん剤のみ)

	薬剤名:一般名 (薬剤名:商品名) 希釈液	規格	投与量算出式	投与経路	投与時間	施行日
No.1	ペメトレキセドナトリウムヘミベンタ水和物 (ペメトレキセド点滴静注液) 生理食塩液	100mg, 500mg, 800mg 100mL	500mg/m2	<input type="checkbox"/> IV <input checked="" type="checkbox"/> DIV <input checked="" type="checkbox"/> CVポート <input type="checkbox"/> 側管 <input type="checkbox"/> その他()	10分	Day1
	カルボプラチナ (カルボプラチナ点滴静注液) 生理食塩液	50mg, 150mg, 450mg 250mL	AUC5	<input type="checkbox"/> IV <input checked="" type="checkbox"/> DIV <input checked="" type="checkbox"/> CVポート <input type="checkbox"/> 側管 <input type="checkbox"/> その他()	1時間	Day1

1コースの期間	21日
投与間隔の短縮規定	<input type="checkbox"/> 短縮可能() 日) • <input checked="" type="checkbox"/> 短縮不可能
計算後の投与量上限値	110%
計算後の投与量下限値	50%
減量・中止基準	<p>【1コース目開始基準】 $Ccr \geq 45mL/min$ 75歳以上の患者には25%減量して開始する</p> <p>【2コース目以降開始基準】 $ANC \geq 1000/\text{mm}^3$ $Plt \geq 7.5\text{万}/\text{mm}^3$ $Ccr \geq 45mL/min$ Grade3or4の副作用が回復している 開始基準を満たさないとき1週間延期する</p> <p>【25%減量基準】 .Day22(次コースのDay1)において $1000 \leq ANC < 1500/\text{mm}^3$ $7.5\text{万} \leq Plt < 10\text{万}/\text{mm}^3$.nadir $ANC < 500/\text{mm}^3$ Grade3or4の副作用の発現あり</p> <p>【50%減量基準】 .nadir $Plt < 5\text{万}/\text{mm}^3$ Grade3or4の粘膜炎(口内炎)</p> <p>【中止基準】 2回の減量後に減量基準に該当するとき 21日以上投与延期しても開始基準を満たさないとき</p>
前投薬	<p>5-HT3受容体拮抗型制吐剤 + デキサメタゾン</p> <p>ペメトレキセド初回投与の7日前から葉酸として1日1回0.5mg(パンビタン1g)を連日経口投与する (ペメトレキセドの投与を中止又は終了する場合には、最終投与日から22日目まで投与する) ペメトレキセド初回投与の7日前にビタミンB12として1回1mg(メコバラミン注2A)を筋肉内投与する (ペメトレキセド投与期間中及び投与中止後22日目まで9週ごと(3コースごと)に1回投与する)</p>
その他の注意事項	<p>*根治的放射線照射ができない場合(StageⅢBの癌性胸水・癌性心嚢水貯留例、StageⅣなど) •PS0~2</p>

記入者	安室 修
確認者	三沢 昌史