

レジメン名称: CBDCA+PEM+Pembrolizumab(キイトルーダ)療法

呼吸器・NSCLC-3-2-20

診療科 : 呼吸器内科

適応症 : 非小細胞肺がん

1コース : 21日間

総コース数: 4サイクル

引用文献:

RP	医薬品名(商品名)・(規格)	投与量	手技	ルート	投与時間	投与7日前	day(1)	~	day(22)	備考
1	パロノセトロン点滴静注バッグ0.75mg/50mL デキサート注射液(6.6mg/2mL)	50 mL 6.6mg	点滴末梢	メイン	30分		○			
2	生理食塩液〔50mL/瓶〕	50mL	点滴末梢	メイン	10分		○			
3	生理食塩液〔50mL/瓶〕 キイトルーダ点滴静注液	50mL 200mg/body	点滴末梢 (フィルター使用)	メイン	30分		○			
4	生理食塩液〔50mL/瓶〕	50 mL	点滴末梢	メイン	10分		○			
5	ペムトレキセド点滴静注液 生理食塩液〔100mL/瓶〕	500mg/m <sup>2</sup> 全量100mL	点滴末梢	メイン	10分		○			
6	生理食塩液〔250mL/袋〕 カルボプラチン点滴静注液	250 mL AUC5 (最大800mg/body)	点滴末梢	メイン	60分		○			
7	生理食塩液〔50mL/瓶〕	50 mL	点滴末梢	メイン	全開		○			

	フォリアミン錠5mg 0.1錠1日1回 アリムタ投与7日以上前から最終投与日から22日目まで可能な限り継続	0.1錠(0.5mg)	内服			○	連日	→	→	
	メチコパール注射液500μg 2A アリムタ投与7日以上前に1日1回 以降アリムタ使用中は9週ごとに2A(1mg)を反復	2A(1mg)	筋注			○				9週毎反復投与

カルボプラチン=AUC 5 × (GFR \* + 25) = ( ) mg/body

\* GFRはCockcroft-Gault式を用いる

$$\text{男性; GFR} = \frac{(140 - \text{年齢}) \times \text{体重kg}}{\text{血清クレアチニン}} \quad \text{女性; GFR} = \frac{(140 - \text{年齢}) \times \text{体重kg}}{\text{血清クレアチニン} \times 0.85} \times 0.85$$