

プロトコール名		1クールの日数	放射線治療
肺癌(非扁平上皮)CBDCA・PEM+ペムブロリズマブ療法		21日	■なし、□あり
投与日	薬品名(※赤字は抗がん薬)		
day1	① 生理食塩水 50mL(プライミング用) ② 生理食塩水 50mL+キイトルーダ200mg 0.22 μ mインラインフィルター使用 ③ 生理食塩水 50mL(フラッシュ用) ④ グラニセトロン点滴静注バッグ1mg+デキサート4.95mg ⑤ 生理食塩水 100mL+アリムタ500mg/m2 ⑥ 5%ブドウ糖液 250mL+カルボプラチン(AUC5) ⑦ 生理食塩水 50mL(フラッシュ用)		
day1	① イメンドカプセル125mg 抗がん剤投与1時間～1時間30分前に内服		
コメント	ペトレキシド初回投与の7日以上前から葉酸0.5mg/day経口、ビタミンB12 1mg筋注9週毎投与。 Day2,3にイメンド80mg内服。		

プロトコールに関する解説
<p>従来の標準治療であるプラチナ+ペトレキシド療法に免疫チェックポイント阻害剤であるペムブロリズマブを併用することでよりよい治療効果が得られます。一方でペムブロリズマブによる免疫関連有害事象や急性腎障害の割合が高くなっており注意が必要です。</p>