

プロトコール名		1クールの日数	放射線治療
肺癌(非小細胞) イピリムマブ+ニボルマブ360mg 3週毎療法		42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 100mL+ニボルマブ 360mg 投与時は0.2又は0.22 μ mのインラインフィルター使用。 最終濃度は0.35mg/mL以上とする。 体重30kg未満の場合、総液量100mL以下とする。 ③ 生理食塩水 100mL ④ 生理食塩水 20mL+イピリムマブ 1mg/kg 投与時は0.2~1.2 μ mのインラインフィルター使用。 最終濃度は1~4mg/mLとする。 ⑤ 生理食塩水 50mL(フラッシュ用)		
day22	① 生理食塩水 50mL(プライミング用) ② 生理食塩水 100mL+ニボルマブ 360mg 投与時は0.2又は0.22 μ mのインラインフィルター使用。 最終濃度は0.35mg/mL以上とする。 体重30kg未満の場合、総液量100mL以下とする。 ③ 生理食塩水 50mL(フラッシュ用)		
コメント			

プロトコールに関する解説
<p>ニボルマブとイピリムマブを併用する治療方法です。免疫関連有害事象が多く出るため、使用可能かどうか事前に十分な検討と相談が必要です。先行して使用されているペムブロリズマブ+プラチナダブレット併用療法を大きく上回るものではなく、肺癌診療ガイドライン2020年度版では弱く推奨されています。</p>