

【レジメン名】

ペムブロリズマブ+CBDCA+nab-PAC 療法

【適応疾患】

非小細胞肺癌 ☒ 進行・再発 ☐ 術前補助 ☐ 術後補助

【インターバル日数】

1 コース 21 日

【使用抗癌剤】

一般名/ 略号	投与法	投与時間	投与日
ペムブロリズマブ/Pembrolizumab 1200mg/body	点滴静注	30 分	day1
カルボプラチン/CBDCA AUC=6	点滴静注	1 時間	day1
nab-パクリタキセル/nab-PAC 100mg/m2	点滴静注	30 分	day1,8,15

【注射スケジュール】

薬品名	投与量	目的	手技	点滴時間	d1	...	d8	...	d15	...
生理食塩液 プロイメンド	100mL 150mg	吐き気予防	点滴静注	30 分	↓					
生理食塩液 デキサート	100mL 4.95mg	吐き気予防	点滴静注	30 分	↓					
生理食塩液	50mL	ルートフラッシュ	点滴静注	10 分	↓					
生理食塩液 キイトルーダ	100mL 200mg/body	抗癌剤	点滴静注	30 分	↓					
生理食塩液	50mL	ルートフラッシュ	点滴静注	10 分	↓					
生理食塩液 アブラキサン	100mL 100mg/m2	抗癌剤	点滴静注	30 分	↓					
生理食塩液	50mL	ルートフラッシュ	点滴静注	10 分	↓					
5%ブドウ糖液 カルボプラチン	250mL AUC=6	抗癌剤	点滴静注	1 時間	↓					
生理食塩液	50mL	ルートフラッシュ	点滴静注	15 分	↓					
生理食塩液 デキサート	100mL 6.6mg	吐き気予防	点滴静注	30 分			↓		↓	
生理食塩液	50mL	ルートフラッシュ	点滴静注	10 分			↓		↓	
生理食塩液 アブラキサン	100mL 100mg/m2	抗癌剤	点滴静注	30 分			↓		↓	
生理食塩液	50mL	ルートフラッシュ	点滴静注	10 分			↓		↓	

【内服スケジュール】

薬品名	目的	d1	d2	d3	d4	...	d21	d1
グラニセトロンゼリー 2mg/回 1 日 1 回	吐き気予防	↓						↓
デカドロン錠 4mg/回 1 日 1 回 朝食後	吐き気予防		↓	↓	↓			

【副作用】

免疫関連の有害事象 (ASaT集団)

【キイトルーダ®併用群】

- **免疫関連の有害事象：80/278例(28.8%)** 主な免疫関連の有害事象(発現率3%以上)：甲状腺機能低下症22例(7.9%)、甲状腺機能亢進症20例(7.2%)、肺臓炎18例(6.5%)
- **重篤な免疫関連の有害事象：28/278例(10.1%)**
- **免疫関連の有害事象による中止：20/278例(7.2%)**
- **免疫関連の有害事象による死亡：1/278例(0.4%)** 内訳：肺臓炎1例(0.4%)

主な副作用 (ASaT集団)

【キイトルーダ®併用群】

- **副作用：265/278例(95.3%)** 主な副作用(発現率10%以上)：脱毛症126例(45.3%)、貧血123例(44.2%)、好中球減少症97例(34.9%)、悪心85例(30.6%)、血小板減少症81例(29.1%)、下痢61例(21.9%)、末梢性ニューロパチー55例(19.8%)、疲労54例(19.4%)、食欲減退47例(16.9%)、無力症46例(16.5%)、嘔吐、関節痛各36例(12.9%)、筋肉痛32例(11.5%)、便秘、末梢性感覚ニューロパチー各31例(11.2%)、白血球数減少30例(10.8%)、そう痒症29例(10.4%)、発疹28例(10.1%)
- **重篤な副作用：70/278例(25.2%)** 重篤な副作用(2例以上)：発熱性好中球減少症14例(5.0%)、肺炎7例(2.5%)、大腸炎6例(2.2%)、貧血、肺臓炎、血小板減少症各5例(1.8%)、下痢、注入に伴う反応、好中球減少症、敗血症各4例(1.4%)、白血球減少症、好中球数減少、発熱各3例(1.1%)、自己免疫性肝炎、死亡、十二指腸炎、間質性肺疾患各2例(0.7%)
- **副作用によるキイトルーダ®の中止：33/278例(11.9%)** キイトルーダ®の中止に至った副作用(2例以上)：自己免疫性肝炎5例(1.8%)、肺臓炎4例(1.4%)、大腸炎、敗血症各3例(1.1%)
- **副作用による化学療法中止：32/278例(11.5%)** 化学療法中止に至った副作用(2例以上)：好中球減少症5例(1.8%)、注入に伴う反応、敗血症各3例(1.1%)、発熱性好中球減少症、末梢性感覚ニューロパチー各2例(0.7%)
- **副作用による死亡：10/278例(3.6%)** 内訳：敗血症3例(1.1%)、死亡2例(0.7%)、呼吸不全、肝不全、肺出血、壊死性筋膜炎、肺臓炎各1例(0.4%)