

対象患者： 非小細胞肺がん

根拠文献： J Clin Oncol. 2024 Oct 20;42(30):3593-3605.

レジメン名： Ami皮下注+CBDCA+PEM/(Maintenance)Ami皮下注+PEM(80kg以上)

1コースの日数： 21日

1 コース目

No.	抗がん剤名 (溶解液、支持療法等も含む)	標準的投与量	投与方法	投与時間	Day			
					1	8	15	～
1	パロノセトロン点滴静注バッグ デキサメタゾン ホスネツピタント	0.75 mg (50mL) 9.9 mg 235 mg	点滴静注	30 分	○			
2	ベメトレキシド 生理食塩液	500 mg/m2 100 mL	点滴静注	10 分	○			
3	カルボプラチン 5%ブドウ糖液	AUC 5 250 mL	点滴静注	1 時間	○			
4	生理食塩液	50 mL	点滴静注	15 分	○			
5	生理食塩液	10 mL	腹部皮下注	5 分 (プライミング用)	○	○	○	
6	アミバンタマブ (遺伝子組換え) ボルヒアルロニダーゼ アルファ (遺伝子組換え)	2240 mg/body 28000 単位/body	腹部皮下注	5 分	○			
7	アミバンタマブ (遺伝子組換え) ボルヒアルロニダーゼ アルファ (遺伝子組換え)	3360 mg/body 42000 単位/body	腹部皮下注	5 分		○	○	

2-4 コース目

No.	抗がん剤名 (溶解液、支持療法等も含む)	標準的投与量	投与方法	投与時間	Day			
					1	8	15	～
1	パロノセトロン点滴静注バッグ デキサメタゾン ホスネツピタント	0.75 mg (50mL) 9.9 mg 235 mg	点滴静注	30 分	○			
2	ベメトレキシド 生理食塩液	500 mg/m2 100 mL	点滴静注	10 分	○			
3	カルボプラチン 5%ブドウ糖液	AUC 5 250 mL	点滴静注	1 時間	○			
4	生理食塩液	50 mL	点滴静注	15 分	○			
5	生理食塩液	10 mL	腹部皮下注	5 分 (プライミング用)	○			
6	アミバンタマブ (遺伝子組換え) ボルヒアルロニダーゼ アルファ (遺伝子組換え)	3360 mg/body 42000 単位/body	腹部皮下注	5 分	○			

5 コース目以降

No.	抗がん剤名 (溶解液、支持療法等も含む)	標準的投与量	投与方法	投与時間	Day			
					1	8	15	～
1	デキサメタゾン 生理食塩液	6.6 mg 50 mL	点滴静注	15 分	○			
2	ベメトレキシド 生理食塩液	500 mg/m2 100 mL	点滴静注	10 分	○			
4	生理食塩液	50 mL	点滴静注	15 分	○			
5	生理食塩液	10 mL	腹部皮下注	5 分 (プライミング用)	○			
6	アミバンタマブ (遺伝子組換え) ボルヒアルロニダーゼ アルファ (遺伝子組換え)	3360 mg/body 42000 単位/body	腹部皮下注	5 分	○			

備考：

アミバンタマブの投与開始60分前に前投薬(アセトアミノフェン1000mgとd-クロルフェニラミンマレイン酸塩2mg)を内服。

1コース目day1 は入院で投与。1コース目day8 降より外来運用あり。

治療 1 週間前より、副作用予防としてビタミンB12 1 mg (9週間隔で筋注) 及び葉酸0.5 g (連日内服) の投与。