

[高吐]シスプラチン+アリムタ(ペムレキセト)療法

外科 管理番号 D430

処方医:

適応症: 悪性中皮腫

3週を1コースとし4~6コース投与をくりかえす

							1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
パンビタン	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
シスプラチン							●																						●
アリムタ							●																						●
メチコバル筋注	●																												

身長: _____ cm 体重: _____ kg 体表面積 _____ m²

[投与スケジュール] (_____ クール目)

アリムタ投与日1週間前

薬剤名	投与量	
パンビタン(内服)	1g	1×朝食後 アリムタ最終投与日から22日目まで連日経口投与
メチコバル注	2管	筋注 アリムタ最終投与日から22日目まで3クール毎に筋肉内投与

Day1(月 日)

本管		側管	
薬剤名	投与量	薬剤名	投与量
ラクテック500mL [2時間 点滴静注]	1袋		
ラクテック500mL [2時間 点滴静注]	1袋		
		アロキソ点滴静注用バッグ0.75mg デキサート注 [30分 点滴静注]	1袋 9.9mg
		生食100mL アリムタ 500mg/m ² [10分 点滴静注][炎症]	1瓶
生食100mL [30分 点滴静注]	1瓶		
		生食500mL(全満量注意) シスプラチン 75mg/m ² [2時間 点滴静注][炎症性] アレルギー症状注意 複数回以上数分以内	1袋
ラクテック500mL [2時間 点滴静注]	1袋		プライミング
マンニトールS [1時間 点滴静注]	1瓶		
フロセミド注20mg [静注]	1管		
ラクテック500mL [2時間 点滴静注]	1袋		

DAY 2(月 日) DAY 3(月 日)

薬剤名	投与量
生食100mL デキサート [30分 点滴静注]	1瓶 8.25mg
ラクテック500mL [2時間 点滴静注]	1袋
ラクテック500mL [2時間 点滴静注]	1袋

[アリムタ・減量基準]

血液毒性	Grade4の白血球数減少(1000未満)または好中球数減少(500未満) 25000未満の血小板数減少または血小板輸血を実施した場合 38度以上の発熱を伴うGrade3(1000未満)以上の好中球数減少	400mg/m ²
非血液 毒性	Grade3以上 Grade3の悪心、嘔吐、疲労、食欲不振 GOT・GPT上昇については 減量不要の場合あり	
投与延期	本剤により発現した副作用により、次コースの開始が前コースの	

第30日以降に延期された場合

シスプラチン減量基準

Ccr>60:減量なし

Ccr=30~60:50%減量

Ccr<30:中止

[適性使用基準・投与開始基準]

1. 重篤な腎障害がない		
2. 多量の胸水又は腹水が認められない(体腔液を排出すること)		
3. 胸部X線上明らかな間質性肺炎又は肺線維症の所見なし		
4. 重篤な骨髄抑制がない		
5. 重症感染症を合併していない		
5. PS:0~1		
7. 発熱がない (38℃未満)		
血液一般検査	Neut	2000以上
	PLT	10万以上
	TBIL	1.5以下
	GOT	82.5以下
	GPT	105以下
	血清アルブミン	2.5以上
	Cr	1.2以下
	Ccr (mL/min)	45以上

[DLF]

シスプラチン:腎障害、骨髄抑制
悪心・嘔吐

アリムタ 骨髄抑制

シスプラチン 腎障害時用量調節

アリムタ 腎障害時用量調節

シスプラチン
[今回の投与量] _____ mg
[累積投与量] _____ mg
アリムタ
[今回の投与量] _____ mg
[累積投与量] _____ mg

[次コース開始基準]

1. PS:0~1		
2. 胸部X線錠明らかな間質性肺炎又は肺線維症の所見なし		
3. 発熱が (38℃未満)		
血液一般検査	Neut	2000以上
	TBIL	1.95以下
	GOT	82.5以下
	GPT	105以下
	Cr	1.2以下
	Ccr	45以上

Grade3以上の副作用が認められた場合は、第1コース開始前のGradeまで回復していること

[重大な副作用]

アリムタ

- ・骨髄抑制
- ・間質性肺炎
- ・重度の下痢
- ・脱水
- ・腎不全

《シスプラチン》

- ・急性腎不全
- ・汎血球減少等の骨髄抑制
- ・ショック、アナフィラキシー様症状【発疹・チアノーゼ・呼吸困難・血圧低下等】
- ・聴力低下・難聴・耳鳴【聴力低下・難聴・耳鳴】
- ・うっ血乳頭、球後視神経炎、皮質盲【視力低下・中心暗点・眼痛】
- ・脳梗塞【意識障害・頭痛】 一過性脳虚血発作
- ・溶血性尿毒症症候群【紫斑・むくみ・尿量低下】
- ・心筋梗塞、狭心症、うっ血性心不全、不整脈【胸痛・息切れ・動悸・
- ・溶血性貧血【めまい・たちくらみ・倦怠感】 心電図異常等】
- ・間質性肺炎【咳・息切れ・呼吸困難・発熱等】
- ・抗利尿ホルモン不適合分泌症候群【むくみ・痙攣・意識障害】
- ・劇症肝炎、肝機能障害、黄疸【食欲不振・倦怠感・黄疸】
- ・消化管出血、消化性潰瘍、消化管穿孔【腹痛・嘔吐・吐血・下血】
- ・急性膵炎【腹痛・腰背痛】
- ・高血糖、糖尿病の悪化
- ・横紋筋融解症【筋肉痛・コラー尿】