

催吐リスク Low

膵 GEM1000+nab-PTX125/d1,8,15/c28d

薬剤名	投与経路	投与量	希釈液	点滴時間 (分)	投与日(day)
			mg		
			mg		
			mg		
デキサメタゾン	注射	6.6	mg 生食	100 mL 30	1,8,15
アブラキサン	125	mg/m ²	生食	mL 30	1,8,15
ゲムシタビン	1000	mg/m ²	生食	100 mL 30	1,8,15
				mL	
				mL	
				mL	

内服薬

投与基準等

II. 投与基準 (例:白血球 $\geq 2000/mm^3$, 好中球 $\geq 1000/mm^3$)

適格患者:
 転移のある膵臓がん患者、前化学療法歴がない、補助療法でGEMを使用している場合は、最終GEMより6ヶ月以上経ていること、ANC>1500、PLT>10万、Hb>9.0、AST/ALT:正常値2.5倍以下、T-bil:正常値、Cr:正常範囲、PS良好、重篤な合併症がない

投与規準
 Day 1 ANC>1500,PLT>10万
 G3 毒性:Abraxane, GEMともに減量
 G4 毒性:治療中止
 持続するG2 毒性:GEM減量

Dose modification criteria

Day 8 Blood Counts	Day 8 ABI-007	Day 8 Gemcitabine	Day 15 Blood Counts	Day 15 ABI-007	Day 15 Gemcitabine
ANC >1000 and Platelets $\geq 75,000$	100%	100%	ANC >1000 and Platelets $\geq 75,000$	100%	100%
			ANC 500-1000 or Platelets 50,000-74,999	Full Dose (treat on time)	Full Dose (treat on time)
			ANC <500 or Platelets <50,000	Hold	Hold
ANC 500-1000 or Platelets 50,000-74,999	Decrease dose by 1 level (treat on time)	Decrease dose by 1 level (treat on time)	ANC >1000 and Platelets $\geq 75,000$	Return to Previous Dose level (treat on time)	Return to Previous Dose Level (treat on time)
			ANC 500-1000 or Platelets 50,000-74,999	Same Dose (as Day 8, treat on time)	Same Dose (as Day 8, treat on time)
			ANC <500 or Platelets <50,000	Hold	Hold
ANC <500 or Platelets <50,000	Hold	Hold	ANC >1000 and Platelets $\geq 75,000$	Decrease Day 8 dose by 1 level (treat on time)	Decrease Day 8 dose by 1 level (treat on time)
			ANC 500-1000 or Platelets 50,000-74,999	Decrease Day 8 dose by 1 level (treat on time)	Decrease Day 8 dose by 1 level (treat on time)

Ⅲ. 減量基準 (例:Grade3 以上の好中球減少時、次回より投与量を80%に減量)

Agent	Starting Dose	Dose level · 1	Dose Level · 2
PACLitaxel·Nab (ABRAXANE®)	125 mg/m ²	100 mg/m ²	75 mg/m ²
gemcitabine	1000 mg/m ²	800 mg/m ²	600 mg/m ²

投与の遅延が頻繁に発生する場合は1段階の減量を考慮

G3、4の神経毒性は G2に改善するまでアブラキサンを中止、G2に回復したら 75 mg/m² で投与を再開
Grade 1

Ⅳ. 重大な副作用 (例:好中球減少 Grade3 以上37. 5%)

G3以上

好中球減少 38%、疲労 17%、神経障害 17%、発熱性好中球減少 3%

添付参考資料(文献・ガイドライン・治験計画書・研究計画書)

n engl j med 369;18 nejm.org october 31, 2013