

# がん化学療法レジメン登録票

新規レジメン登録の際にはプロトコールの提出が必須です  
プロトコールがない場合は参考文献を提出してください

レジメン名	GEM+S-1 (局所進行性および転移性膵臓がん)
診療科名	腫瘍内科
診療科責任者名	大山 優
適応がん種	局所進行性および転移性膵臓がん
保険適応外の使用	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無

がん治療ワーキンググループ使用欄	
登録番号	Pa-005
登録日・更新日	2022年6月28日更新
削除日	
出典	J Clin Oncol. 2013;31:1640-1648
入力者	船木 麻美

投与順に記入(抗がん剤のみ)

	薬剤名:一般名 (薬剤名:商品名)	規格	投与量算出式	投与経路	投与時間	施行日
	希釈液					
No.1	テガフル/ギメラシル/オテラシルカリウム (ティーエスワン配合OD錠)	20mg、25mg	*1	<input type="checkbox"/> IV <input type="checkbox"/> DIV <input type="checkbox"/> CVポート <input type="checkbox"/> 側管 <input checked="" type="checkbox"/> その他(経口)	1日2回	Day1-14
No.2	ゲムシタピン塩酸塩 (ゲムシタピン点滴静注用)	200mg、1g	1000mg/m <sup>2</sup>	<input type="checkbox"/> IV <input checked="" type="checkbox"/> DIV <input type="checkbox"/> CVポート <input type="checkbox"/> 側管 <input type="checkbox"/> その他( )	30分	Day1, 8
	生理食塩液	100mL				

1コースの期間	21日
投与間隔の短縮規定	<input checked="" type="checkbox"/> 短縮可能( 1日) <input type="checkbox"/> 短縮不可能
計算後の投与量上限値	110%
計算後の投与量下限値	50%

減量・中止基準	<p>【1コース目開始基準】 WBC ≥ 3500/μL, ANC ≥ 2000/μL, Plt ≥ 10万/μL, T-Bill ≤ 2.0mg/dL, AST ≤ 150U/L, ALT ≤ 150U/L, SCr ≤ 1.2mg/dL, Ccr ≥ 50mL/min 口内炎/下痢/皮疹 ≤ Grade1</p> <p>【2コース目以降開始基準】 WBC ≥ 3000/μL, ANC ≥ 1500/μL, Plt ≥ 10万/μL, T-Bill ≤ 3.0mg/dL, AST ≤ 150U/L, ALT ≤ 150U/L, SCr ≤ 1.2mg/dL 口内炎/下痢 ≤ Grade1, 皮疹 ≤ Grade2</p> <p>【減量基準】 GEM(1段階減量: 800mg/m<sup>2</sup> 2段階減量: 600mg/m<sup>2</sup>)、TS-1(*1)ともに減量 WBC &lt; 1000/μL, ANC &lt; 500/μL, 発熱性好中球減少症, Grade3以上の好中球減少時の感染症, Plt ≥ 2.5万/μL または輸血が必要な場合, 皮疹 ≥ Grade3</p> <p>TS-1(*1)のみ減量 SCr ≥ 1.5mg/dL 口内炎/下痢 ≥ Grade3</p>									
前投薬	デキサメタゾン									
その他の注意事項	<p>*1 TS-1投与量(体表面積あたり) 一段階減量</p> <table border="0"> <tr> <td>1.25m<sup>2</sup>未満</td> <td>60mg/日(朝40mg/夕20mg)</td> <td>50mg/日</td> </tr> <tr> <td>1.25m<sup>2</sup>以上1.5m<sup>2</sup>未満</td> <td>80mg/日</td> <td>60mg/日(朝40mg/夕20mg)</td> </tr> <tr> <td>1.5m<sup>2</sup>以上</td> <td>100mg/日</td> <td>80mg/日</td> </tr> </table> <p>放射線との同時併用は避ける ゲムシタピンによる血管痛がある場合5%ブドウ糖への変更が可能</p>	1.25m <sup>2</sup> 未満	60mg/日(朝40mg/夕20mg)	50mg/日	1.25m <sup>2</sup> 以上1.5m <sup>2</sup> 未満	80mg/日	60mg/日(朝40mg/夕20mg)	1.5m <sup>2</sup> 以上	100mg/日	80mg/日
1.25m <sup>2</sup> 未満	60mg/日(朝40mg/夕20mg)	50mg/日								
1.25m <sup>2</sup> 以上1.5m <sup>2</sup> 未満	80mg/日	60mg/日(朝40mg/夕20mg)								
1.5m <sup>2</sup> 以上	100mg/日	80mg/日								

記入者	船木 麻美
確認者	宮地 康僚