

# 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ルの提出が必須です  
プロトコ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	MMC + Cape
診療科名	腫瘍内科
診療科責任者名	大山 優
適応がん種	肛門がん
保険適応外の使用	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無
入院外来区分	<input checked="" type="checkbox"/> 入院 <input type="checkbox"/> 外来

がん治療ワーキンググループ使用欄	
登録番号	An-002
登録日・更新日	2024年10月22日
削除日	
出典	World J Gastrointest Oncol 2023 November 15; 15(11): 1913-1924
入力者	田中 慎

投与順に記入(抗がん剤のみ)

	薬剤名:一般名 (薬剤名:商品名) 希釈液	規格	投与量算出式	投与経路	投与時間	施行日
No.1	マイトマイシンC (マイトマイシン注)	2mg, 10mg	7mg/m <sup>2</sup>	<input type="checkbox"/> IV <input checked="" type="checkbox"/> DIV <input type="checkbox"/> CV <input type="checkbox"/> 側管 <input type="checkbox"/> その他( )	全開投与	day1
	生理食塩液	100mL				
No.2	カペシタビン (カペシタビン錠)	300mg	1250mg/m <sup>2</sup> ※1	<input type="checkbox"/> IV <input type="checkbox"/> DIV <input type="checkbox"/> CV <input type="checkbox"/> 側管 <input checked="" type="checkbox"/> その他(経口)	1日2回	day1~14, 22~36
	-	-				

1コースの期間	42日
投与間隔の短縮規定	<input type="checkbox"/> 短縮可能(日)・ <input checked="" 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	【カペシタビンの休薬・減量基準】																														
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>NCIによる毒性のGrade判定<sup>注)</sup></th> <th>治療期間中の処置</th> <th>治療再開時の投与量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Grade1</td> <td>休薬・減量不要</td> <td>減量不要</td> </tr> <tr> <td>Grade2 初回発現</td> <td>Grade0-1に軽快するまで休薬</td> <td>減量不要</td> </tr> <tr> <td>2回目発現</td> <td>Grade0-1に軽快するまで休薬</td> <td>減量段階1</td> </tr> <tr> <td>3回目発現</td> <td>Grade0-1に軽快するまで休薬</td> <td>減量段階2</td> </tr> <tr> <td>4回目発現</td> <td>投与中止・再投与不可</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Grade3 初回発現</td> <td>Grade0-1に軽快するまで休薬</td> <td>減量段階1</td> </tr> <tr> <td>2回目発現</td> <td>Grade0-1に軽快するまで休薬</td> <td>減量段階2</td> </tr> <tr> <td>3回目発現</td> <td>投与中止・再投与不可</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Grade4 初回発現</td> <td>投与中止・再投与不可 あるいは治療継続が患者にとって望ましいと判定された場合は、Grade0-1に軽快するまで投与中断</td> <td>減量段階2</td> </tr> </tbody> </table>	NCIによる毒性のGrade判定 <sup>注)</sup>	治療期間中の処置	治療再開時の投与量	Grade1	休薬・減量不要	減量不要	Grade2 初回発現	Grade0-1に軽快するまで休薬	減量不要	2回目発現	Grade0-1に軽快するまで休薬	減量段階1	3回目発現	Grade0-1に軽快するまで休薬	減量段階2	4回目発現	投与中止・再投与不可	-	Grade3 初回発現	Grade0-1に軽快するまで休薬	減量段階1	2回目発現	Grade0-1に軽快するまで休薬	減量段階2	3回目発現	投与中止・再投与不可	-	Grade4 初回発現	投与中止・再投与不可 あるいは治療継続が患者にとって望ましいと判定された場合は、Grade0-1に軽快するまで投与中断	減量段階2
	NCIによる毒性のGrade判定 <sup>注)</sup>	治療期間中の処置	治療再開時の投与量																												
	Grade1	休薬・減量不要	減量不要																												
Grade2 初回発現	Grade0-1に軽快するまで休薬	減量不要																													
2回目発現	Grade0-1に軽快するまで休薬	減量段階1																													
3回目発現	Grade0-1に軽快するまで休薬	減量段階2																													
4回目発現	投与中止・再投与不可	-																													
Grade3 初回発現	Grade0-1に軽快するまで休薬	減量段階1																													
2回目発現	Grade0-1に軽快するまで休薬	減量段階2																													
3回目発現	投与中止・再投与不可	-																													
Grade4 初回発現	投与中止・再投与不可 あるいは治療継続が患者にとって望ましいと判定された場合は、Grade0-1に軽快するまで投与中断	減量段階2																													
注)CTCAE v3.0又はCTCAE v4.03によりGradeを判定																															
【カペシタビン 減量時の投与量】																															
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">体表面積</th> <th colspan="2">1回用量</th> </tr> <tr> <th>減量段階1</th> <th>減量段階2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.13m<sup>2</sup>未満</td> <td>900mg</td> <td rowspan="2">600mg</td> </tr> <tr> <td>1.13m<sup>2</sup>以上1.21m<sup>2</sup>未満</td> <td rowspan="2">1,200mg</td> </tr> <tr> <td>1.21m<sup>2</sup>以上1.45m<sup>2</sup>未満</td> <td>900mg</td> </tr> <tr> <td>1.45m<sup>2</sup>以上1.69m<sup>2</sup>未満</td> <td>1,500mg</td> <td rowspan="2">1,200mg</td> </tr> <tr> <td>1.69m<sup>2</sup>以上1.77m<sup>2</sup>未満</td> <td rowspan="2">1,800mg</td> </tr> <tr> <td>1.77m<sup>2</sup>以上</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	体表面積	1回用量		減量段階1	減量段階2	1.13m <sup>2</sup> 未満	900mg	600mg	1.13m <sup>2</sup> 以上1.21m <sup>2</sup> 未満	1,200mg	1.21m <sup>2</sup> 以上1.45m <sup>2</sup> 未満	900mg	1.45m <sup>2</sup> 以上1.69m <sup>2</sup> 未満	1,500mg	1,200mg	1.69m <sup>2</sup> 以上1.77m <sup>2</sup> 未満	1,800mg	1.77m <sup>2</sup> 以上													
体表面積		1回用量																													
	減量段階1	減量段階2																													
1.13m <sup>2</sup> 未満	900mg	600mg																													
1.13m <sup>2</sup> 以上1.21m <sup>2</sup> 未満	1,200mg																														
1.21m <sup>2</sup> 以上1.45m <sup>2</sup> 未満		900mg																													
1.45m <sup>2</sup> 以上1.69m <sup>2</sup> 未満	1,500mg	1,200mg																													
1.69m <sup>2</sup> 以上1.77m <sup>2</sup> 未満	1,800mg																														
1.77m <sup>2</sup> 以上																															

催吐性リスク 軽度

前投薬 なし

支持療法(その他) なし

その他の注意事項

【マイトマイシンC】  
・マイトマイシンC 2mg(力価)当り、5mLの割合に日局生理食塩液を加えて溶解する。

【カペシタビン】  
・投与量 ※1

体表面積	1回用量
1.33m <sup>2</sup> 未満	1,500mg
1.33m <sup>2</sup> 以上1.57m <sup>2</sup> 未満	1,800mg
1.57m <sup>2</sup> 以上1.81m <sup>2</sup> 未満	2,100mg
1.81m <sup>2</sup> 以上	2,400mg