

レジメン名	FOLFOX
対象疾患	治癒切除不能な進行・再発 結腸・直腸癌
1クールの日数	14日
目標コース数	可能な限り継続

	抗がん剤名	略号	1日投与量	単位	投与方法	投与時間	投与日
1	エルプラット	L-OHP	85	mg/m ²	div	2時間	d1
2	レボホリナート	I-LV	200	mg/m ²	div	2時間	d1
3	5-FU	5-FU	400	mg/m ²	div	全開	d1
4	5-FU	5-FU	2400	mg/m ²	div	46時間	d1~3
5							
6							
補足	アレルギー予防時はエルプラット注を4時間で投与し、レボホリナート注はエルプラット注投与開始2時間後から注入。また、投与開始日よりファモチジン錠20mg×2（朝・夕食後）を連日で投与。						

催吐リスク	中等度
前投薬	アロキシ注0.75mg、デカドロン注4.95mg、プロイメンド注150mg
減量規定	エルプラット、5-FU：好中球数（500/mm ³ 未満）、発熱性好中球減少症、血小板数（50,000/mm ³ 未満）、消化器系の有害事象（Grade3以上） 減量目安：エルプラット…65mg/m ² または75mg/m ² に減量、5-FU…20%減量 5-FU：血清ビリルビン>5.0mg/dLの場合は投与禁忌
主な副作用	末梢神経障害、悪心・嘔吐、食欲不振、骨髄抑制、口内炎、下痢、倦怠感
参考文献	医薬品インタビューフォーム（5-FU） 適正使用ガイド（エルプラット） 制吐薬適正使用ガイドライン（日本癌治療学会） 癌研有明病院におけるアレルギー症状予防レジメン
その他	5-FU：46時間投与の際はインフューザーポンプ使用

投与スケジュール

Day (1)			
滴下順	手技・薬品名・規格	用量	投与時間
1	中心静脈（埋込型カテーテル使用） 生理食塩液250mL 1日1回（持続）	1本	持続
2	点滴中心静脈 メイン1側管1 生理食塩液50mL アロキシ注0.75mg デカドロン注1.65mg 1日1回	1本 1本 3本	15分
3	点滴中心静脈 メイン1側管1 生理食塩液100mL プロイメンド注150mg 1日1回	1本 1本	30分
4	点滴中心静脈 メイン1側管1 5%ブドウ糖液250mL エルプラット注 1日1回 投与前30分空ける レボホリナート注と同時に投与	1本 85mg/m ²	2時間
4	点滴中心静脈 メイン1側管1 5%ブドウ糖液250mL レボホリナート注 1日1回 投与前30分空ける エルプラット注と同時に投与	1本 200mg/m ²	2時間
5	点滴中心静脈 メイン1側管1 生理食塩液50mL 5-FU注 1日1回	1本 400mg/m ²	全開
6	中心静脈（埋込型カテーテル使用） 5%ブドウ糖液250mL 5-FU注 1日1回（持続） 薬剤部はフェーザーの換算表を参照し調製	1本 2400mg/m ²	46時間