

|         |                |
|---------|----------------|
| レジメン名   | FOLFOX         |
| 対象疾患    | 治癒切除不能な進行・再発胃癌 |
| 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 <sup>2</sup> | div  | 2時間  | d1   |
| 2  | レボホリナート   | I-LV  | 200   | mg/m <sup>2</sup> | div  | 2時間  | d1   |
| 3  | 5-FU  | 5-FU  | 400   | mg/m <sup>2</sup> | div  | 全開   | d1   |
| 4  | 5-FU  | 5-FU  | 2400  | mg/m <sup>2</sup> | 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   | パロノセトロン注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 <sup>3</sup> 未満）、発熱性好中球減少症、血小板数（50,000/mm <sup>3</sup> 未満）、消化器系の有害事象（Grade3以上）<br>減量目安：エルプラット…65mg/m <sup>2</sup> または75mg/m <sup>2</sup> に減量、5-FU…20%減量<br>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）<br>適正使用ガイド（エルプラット）<br>制吐薬適正使用ガイドライン（日本癌治療学会）<br>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）<br>生理食塩液250mL<br><br>1日1回（持続）   | 1本                          | 持続   |
| 2         | 点滴中心静脈 メイン1側管1<br>パロノセトロン注バッグ0.75mg<br>デカドロン注1.65mg<br><br>1日1回                          | 1本<br>3本                    | 15分  |
| 3         | 点滴中心静脈 メイン1側管1<br>生理食塩液100mL<br>プロイメンド注150mg<br><br>1日1回                                 | 1本<br>1本                    | 30分  |
| 4         | 点滴中心静脈 メイン1側管1<br>5%ブドウ糖液250mL<br>エルプラット注<br><br>1日1回<br><br>投与前30分空ける<br>レボホリナート注と同時に投与 | 1本<br>85mg/m <sup>2</sup>   | 2時間  |
| 4         | 点滴中心静脈 メイン1側管1<br>5%ブドウ糖液250mL<br>レボホリナート注<br><br>1日1回<br><br>投与前30分空ける<br>エルプラット注と同時に投与 | 1本<br>200mg/m <sup>2</sup>  | 2時間  |
| 5         | 点滴中心静脈 メイン1側管1<br>生理食塩液50mL<br>5-FU注<br><br>1日1回   | 1本<br>400mg/m <sup>2</sup>  | 全開   |
| 6         | 中心静脈（埋込型カテーテル使用）<br>5%ブドウ糖液250mL<br>5-FU注<br><br>1日1回（持続）<br><br>薬剤部はフェーザーの換算表を参照し調製     | 1本<br>2400mg/m <sup>2</sup> | 46時間 |