



**TRATTAMENTO CON FLUORURACILE + ACIDO FOLINICO (Schema de Gramont)  
NELLE NPL DEL TRATTO GASTROENTERICO  
Versione N°2 del 01.02.2016**

**INDICAZIONE**

Trattamento dei tumori del colon-retto.

**SCHEMA POSOLOGICO**

<i>Farmaco</i>	<i>Dose mg/m<sup>2</sup></i>	<i>Somministrazione</i>	<i>Giorno</i>	<i>Riciclo</i>
<b>LEDERFOLIN</b>	100	ev in 2 ore	1, 2	14 giorni
<b>FLUORURACILE (I)</b>	400	ev bolo	1, 2	14 giorni
<b>FLUORURACILE (II)*</b>	600	ev in infusione di 22h	1, 2	14 giorni

\*Si consiglia di sommare la dose di fluorouracile dei giorni 1 e 2 e di diluirla in sol. Fisiologica fino a un volume globale di 220 ml per l'infusione con pompa elastomerica.

**EFFETTI COLLATERALI DI MAGGIOR RILIEVO**

Hand-foot syndrome, diarrea, neutropenia, mucosità, nausea, vomito.

**RIDUZIONE DEL DOSAGGIO PER EFFETTI COLLATERALI**

In caso di tossicità non ematologica (diarrea  $\geq$  G2, hand-foot sindrome  $\geq$  G3) e di tossicità ematologica (neutro-piastripenia  $\geq$  G3) sospendere l'infusione fino a recupero completo G1.

La prosecuzione del trattamento dopo effetti collaterali avverrà con le seguenti riduzioni di dosaggio:

75% dopo il 2° episodio di grado 2 o  
1° episodio di grado 3

50% dopo il 3° episodio di grado 2 o  
2° episodio di grado 3 o  
1° episodio di grado 4

**Bibliografia**

1. de Gramont A et al : Randomised trial comparing monthly low-dose leucovorin and fluorouracil bolus with bimonthly high-dose leucovorin and fluorouracil bolus plus continuous infusion for advanced colorectal cancer : a French intergroup study. JCO 1997, 15: 808-815.
2. André T , de Gramont et al: Semimonthly versus monthly regimen of fluorouracil and leucovorin administered for 24 or 36 weeks as adjuvant therapy in stage II and III colon cancer: results of a randomised trial. JCO 2003, 21: 2896-2903.