



MICROCITOMA POLMONARE e CARCINOMA OVARICO : TRATTAMENTO CON TOPOTECAN per os

Versione N°0 del 01.01.2011

INDICAZIONE

Trattamento del carcinoma ovarico e del microcitoma polmonare avanzato pretrattato.

FORMULAZIONE DISPONIBILE

Topotecan (HYCAMTIN®) → cp da 0,25 mg e da 1 mg

SCHEMA POSOLOGICO

<i>Farmaco</i>	<i>Dose</i>	<i>Somministrazione</i>	<i>Giorno</i>	<i>Riciclo</i>
HYCAMTIN®	2.3 mg/m ²	os	die 1 → 5	21 giorni

SOMMINISTRAZIONE

HYCAMTIN® Le compresse vanno assunte a stomaco pieno o vuoto, non masticate e degluite con un poco d'acqua, non vanno riassunte in caso di vomito.

ESAMI RICHIESTI

- Emocromo con formula leucocitaria e piastrine, tests epatici e funzionalità renale compreso la clearance della creatinina prima di ogni ciclo.

EFFETTI COLLATERALI DI MAGGIOR RILIEVO

EFFETTI EMATOLOGICI: neutropenia G 3/4 è stata osservata durante il primo ciclo nel 60% dei pazienti e con durata ≥ 7 giorni nel 20% dei pazienti e, globalmente, nel 79% dei pazienti. Febbre neutropenica nel 16% dei pazienti durante il primo ciclo e, globalmente, nel 21% dei pazienti. Anemia G3/4 nel 36% dei pazienti, di cui il 54% ha necessitato una trasfusione. Piastrinopenia G3/4 nel 43% dei pazienti.

EFFETTI NON EMATOLOGICI: nausea G3/4 nel 6% e vomito G3/4 nel 4%, diarrea G3/4 nel 3%, mucosite G3/4 nel 2,5%, alopecia G2 nel 42%, dolori addominali G1/2 nell'8%, astenia G3/4 nel 4%, anoressia (1%), rash cutanei (12,4%) e prurito (2,7%).

RIDUZIONE DEL DOSAGGIO per effetti collaterali

Tossicità renale: nessuna modificazione di dose per Clearance della creatinina compresa tra 50-80 mL/min, ridurre la dose a 1.8 mg/mq al giorno per 5 giorni nel caso in cui la clearance della creatinina sia 30-49, non somministrare se < 30 mL/min

Tossicità ematologica: non somministrare se neutrofili < 1000, piastrine <100.000 e emoglobina < 9 g/dL.

Per pazienti che sviluppano neutropenia febbrile o neutrofili tra 500-1000 o piastrine < 25.000 che perdura al 21 gg, la dose di Hycamtin per i successivi cicli andrà ridotta di 0.4 mg/mq.

Diarrea: per pazienti che sviluppano diarrea di grado III o 4 ed in alcuni casi di grado II, la dose di Hycamtin va ridotta di 0.4 mg/mq per i successivi cicli.

Bibliografia

Eckardt R et al. Phase III study of oral compared with intravenous Topotecan as second linetherapy in small cell lung cancer. J Clin Oncol 25: 2086-2092,2007