

MELANOMA, TUMORI SNC E NET: TRATTAMENTO CON TEMOZOLOMIDE (TEMODAL®)

Versione N°1 – Giugno 2019

(Prof. Emilio Bajetta)

FORMULAZIONE DISPONIBILE

Temozolomide (TEMODAL®) → cp da 5 mg, 20 mg, 100 mg e 250 mg.

SCHEMA POSOLOGICO

Farmaco	Dose	Somministrazione	Giorni	Riciclo
TEMODAL®	150 (o 200)* mg/m ² /die	os	1 → 5	28 giorni

* in base al PS del paziente e ai precedenti trattamenti

SOMMINISTRAZIONE

Le compresse di TEMODAL® devono essere assunte in un'unica somministrazione giornaliera a stomaco vuoto, almeno 60 min. prima dell'assunzione di cibo (colazione) insieme a circa 200 ml d'acqua per 5 giorni consecutivi. Le capsule non dovrebbero essere schiacciate, aperte, masticate né disciolte.

ESAMI RICHIESTI

- Emocromo completo, prove di funzionalità epatica e renale prima di ogni ciclo.
- In pazienti con età >65 anni è opportuno calcolo della creatinina clearance prima di attivare il trattamento.

EFFETTI COLLATERALI DI MAGGIOR RILIEVO

Leucopenia, piastrinopenia, anemia, nausea, vomito, cefalea, astenia, rialzo degli enzimi epatici.

RIDUZIONE DI DOSAGGIO IN CASO DI MIELOTOSSICITA'

Neutrofili (x10 ⁹ /L)		Piastrine (x10 ⁹ /L)	Provvedimenti
≥ 1.5	e	≥ 100	Prosegue con dosi piene
< 1.5	o	< 100	Rinvio di 7 giorni

- Se dopo 7 giorni di rinvio persiste un quadro di mielodepressione, applicare le seguenti riduzioni di dosaggio:

Neutrofili (x10 ⁹ /L)		Piastrine (x10 ⁹ /L)	Percentuale della dose
< 1.5 a ≥ 1.0	o	< 100 a ≥ 75	75
< 1.0 a ≥ 0.5	o	< 75 a ≥ 50	50
< 0.5	o	< 50	Omissione della dose

Bibliografia

1. Middleton MR, Grob JJ, Aaronson N et Al. Randomized phase III study of temozolomide versus dacarbazine in the treatment of patients with advanced metastatic malignant melanoma. JCO 18:158-166, 2000.
2. Kaufmann R, Spieth K, Leiter U et Al. Temozolomide in combination with Interferon-alpha versus temozolomide alone in patients with advanced metastatic melanoma: a randomized, phase III, multicenter study from the Dermatologic Cooperative Oncology Group. JCO 23: 9001-9007, 2005.