





# MELANOMA, TUMORI SNC E NET: TRATTAMENTO CON TEMOZOLOMIDE (TEMODAL®) Versione N°1 – Giugno 2019 (Prof. Emilio Bajetta)

## FORMULAZIONE DISPONIBILE

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

## **SCHEMA POSOLOGICO**

Farmaco	Dose	Somministrazione	Giorni	Riciclo
TEMODAL®	150 (o 200)* mg/m²/die	os	1 <b>→</b> 5	28 giorni

<sup>\*</sup> in base al PS del paziente e ai precedenti trattamenti

#### **SOMMINISTRAZIONE**

Le compresse di TEMODAL<sup>®</sup> 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 <sup>9</sup> /L)		Piastrine (x10 <sup>9</sup> /L)	<i>Provvedimenti</i>
<u>≥</u> 1.5	е	<u>≥</u> 100	Prosegue con dosi piene
< 1.5	0	< 100	Rinvio di 7 giorni

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

Neutrofili (x10 <sup>9</sup> /L)		Piastrine (x10 <sup>9</sup> /L)	Percentuale della dose
< 1.5 a ≥ 1.0	0	< 100 a <u>&gt;</u> 75	75
< 1,0 a ≥ 0.5	0	<75 a <u>&gt;</u> 50	50
< 0.5	0	< 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 metastastic 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.