

# Etoposide

CELLTOP®

## FICHE CONSEIL Professionnel

### Présentation et caractéristiques

CELLTOP® est un dérivé hémi-synthétique de la podophyllotoxine inhibiteur de la topo-isomérase II, perturbant ainsi les phénomènes de réplication, de transcription et de réparation de l'ADN.

**Présentation** : comprimé de 25 mg (boîtes de 40 capsules) et de 50 mg (boîtes de 20 capsules).

#### Caractéristiques :

- A conserver à une température inférieure à 25°C, dans l'emballage d'origine.
- Médicament à prescription hospitalière, réservée aux hématologues, oncologues, ou médecins compétents en cancérologie.
- Disponible en pharmacie de ville. (capsules)
- Disponible à hôpital (solution à diluer)

### Indications

Il a démontré son activité en monochimiothérapie ; toutefois, il est habituellement utilisé en association, dans les protocoles de polychimiothérapie, dans les :

- carcinomes embryonnaires du testicule;
- cancers bronchiques à petites cellules;
- choriocarcinomes placentaires ;
- cancers du sein antérieurement traité
- lymphomes malins hodgkiniens et non hodgkiniens;
- leucémies aiguës : dans le traitement de l'induction de la rémission complète des formes en rechute et dans certaines modalités de traitement d'entretien de la rémission complète.

### Posologie et mode d'administration

#### Posologie recommandée:

##### - Monothérapie

La dose habituelle de ce médicament administrée par voie orale est de 100 à 200 mg/m<sup>2</sup>/jour aux jours 1 à 5 ou 200 mg/m<sup>2</sup>/jour aux jours 1, 3 et 5 toutes les 3 à 4 semaines. Les doses quotidiennes supérieures à 200 mg doivent être divisées en deux prises par jour.

##### - Autre posologie

Une variante de posologie pour ce médicament en capsules est de 50 mg/m<sup>2</sup>/jour pendant 2 à 3 semaines, en plusieurs cycles, avec un intervalle d'une semaine ou un intervalle suffisant pour le rétablissement de la fonction médullaire.

*Une clairance de la créatinine comprise entre 15 et 50ml/min nécessite un ajustement de la posologie : diminution des doses de 25%. A voir avec l'oncologue  
Chez les patients dont la clairance est <15ml/min, une réduction supplémentaire pourra être nécessaire.*

*Pas d'adaptation posologique en cas d'insuffisance hépatique.*

## Principaux effets indésirables et suivi de traitement

Effets secondaires	Prévention et conduite à tenir
Neutropénie	Contrôles hématologiques avant et pendant le traitement (surveillance accrue autour de J8). Surveillance des signes évocateurs d'infection. Dose dépendante, réversible en 21 jours. La surveillance hématologique doit être renforcée. Prudence en cas de leucopénie < 3 G/L.
Thrombopénie	Contrôles hématologiques avant et pendant le traitement (surveillance accrue autour de J8). Dose dépendante, réversible en 28 jours. La surveillance hématologique doit être renforcée. Prudence si thrombopénie < 100 G/L.
Nausées et vomissements	Boire entre les repas. Eviter les aliments frits, gras ou épicés. Manger lentement. Faire plusieurs petits repas légers. Traitement antiémétique standard éventuel.
Alopécie réversible	Peut être limitée par le port d'un casque réfrigérant.

## Interactions médicamenteuses

CELLTOP® ne doit pas être co-administré avec :

- la Phénytoïne (perte d'efficacité de l'Etoposide)
- vaccin contre la fièvre jaune (risque de maladie généralisée mortelle)

Association déconseillée avec :

- les vaccins vivants atténués
- il est préférable d'attendre un délai de 3 mois après l'arrêt du traitement pour les vaccins inactivés


Précautions d'emploi avec les anticoagulants (INR plus fréquents)

Interaction à prendre en compte avec la Ciclosporine et le Tacrolimus à cause d'une immunodépression excessive et un risque de lymphoprolifération.

## Grossesse, allaitement


CELLTOP® est contre-indiqué chez la femme enceinte ou allaitante. Utiliser une contraception efficace.


## Conseils à donner aux patients

 Les capsules doivent être absorbées entières à l'aide d'un verre d'eau. Elles ne doivent pas être ouvertes, mâchées ou écrasées. Préférer le fractionnement en faibles doses (prise 2 ou 3 fois par jour si besoin).


Les capsules ne sont pas sécables: si une adaptation posologique est nécessaire, tenir compte des différents dosages disponibles ou adapter la dose sur plusieurs jours (exemple : 85 mg/j pendant 3 jours = 255 mg : administrer 100 mg à J1, 100 mg à J2 et 50 mg à J3).


 Se laver soigneusement les mains avant et après la manipulation des capsules.

 Eviter tout contact du contenu des capsules avec la peau ou les muqueuses. En cas de contact direct, bien rincer à l'eau ou au sérum physiologique. Ne pas utiliser les capsules endommagées.


 Ne pas jeter les emballages ni les comprimés à la poubelle. Les rapporter au pharmacien.

 Il est conseillé aux hommes d'uriner en position assise.

 En cas de contamination des vêtements ou des draps (vomissements...), les laver immédiatement et séparément, en machine, à température élevée (60-90°C).

 **Si une prise a été oubliée, la dose manquée ne doit pas être rattrapée. Prendre la dose suivante habituellement prescrite et noter cet oubli dans le carnet de suivi.**

 **Ne jamais arrêter le traitement ou modifier le rythme d'administration sans avis du prescripteur.**

 **Contactez rapidement le médecin prescripteur en cas de :**

- fièvre/ signe infectieux pour réaliser une NFS en urgence
- signes hémorragiques