

# CELLTOP®

Etoposide

## INDICATIONS AMM

---

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

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 traités ;
- 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.

## CONDITIONS DE PRESCRIPTION ET DE DELIVRANCE

---

Médicament à prescription hospitalière, réservée aux hématologues, oncologues, ou médecins compétents en cancérologie. Il est disponible dans les **pharmacies de ville**.

## PRESENTATIONS ET CARACTERISTIQUES

---

Trois présentations sont disponibles, sous plaquettes thermoformées:

- Boîte de 40 capsules dosées à 25 mg
- Boîte de 20 capsules dosées à 50 mg.

A conserver à T<25 °C, dans l'emballage d'origine.

## POSOLOGIE

---

L'étoposide est administré en général à des doses doubles de celles de la voie parentérale :

- de 80 à 300 mg/m<sup>2</sup>/jour en cures de 3 à 5 jours tous les 21 à 28 jours.
- en cure de 50 à 100 mg/m<sup>2</sup>/jour pendant 21 jours sur 28, voire en administration continue.

*Insuffisance rénale :*

Une clairance de la créatinine inférieure à 60 ml/min nécessite un ajustement de la posologie : diminution des doses de 25 à 50 % à voir avec l'oncologue.

## INTERACTIONS MEDICAMENTEUSES

---

**Contre-indiquées :**

- Phénytoïne : risque de perte d'efficacité de l'étoposide.
- Vaccin contre la fièvre jaune : risque de maladie vaccinale généralisée mortelle.

**Déconseillées :** Autres vaccins vivants atténués.

Pour les vaccins inactivés, il est préférable d'attendre un délai de 3 mois après la chimiothérapie (risque de diminution de l'activité du vaccin sans augmentation des effets indésirables).

**Nécessitant des précautions d'emploi :** traitement par des anticoagulants oraux : augmenter la fréquence des contrôles de l'INR.

**A prendre en compte :** Ciclosporine et Tacrolimus : immunodépression excessive et risque de lymphoprolifération.

### PRINCIPAUX EFFETS INDESIRABLES

Effets indésirables	Prévention	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 frais, gras ou épicés. Manger lentement. Faire plusieurs petits repas légers.	Traitement antiémétique standard éventuel.
Mucite	Eviter les aliments épicés, chauds et acides, l'alcool. Brossage des dents avec une brosse très souple, en évitant les dentifrices mentholés.	Dose dépendante. Bains de bouche éventuels.

L'alopécie peut être limitée par le port de casque réfrigérant.

### RECOMMANDATIONS A 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 chaque 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 laisser à portée des enfants.
- Ne pas jeter les emballages ni les capsules à la poubelle. Les rapporter au pharmacien.
- La grossesse et l'allaitement sont contre-indiqués pendant le traitement par CELL TOP®. Utiliser une méthode de contraception efficace.
- **En cas d'oubli d'une prise, le patient ne doit pas prendre de dose supplémentaire ni doubler la prise suivante.** Prendre la dose suivante habituellement et noter cet oubli dans le carnet de suivi.
- Ne jamais arrêter le traitement ou modifier le rythme d'administration sans avis du médecin prescripteur.
- Conseiller aux hommes d'uriner en position assise.
- En cas de contamination des vêtements ou des draps (vomissures...), les laver immédiatement et séparément, en machine, à température élevée (60-90°C).
- **Contactez rapidement le médecin en cas de :**
  - fièvre/signes infectieux pour réaliser une NFS en urgence.
  - signes hémorragiques.

Pour une information complète, se reporter au RCP.