




SOCIÉTÉ FRANÇAISE  
DE PHARMACIE ONCOLOGIQUE  
ONCOLIEN®

Fiche d'aide à la délivrance de chimiothérapie destinée aux professionnels de santé

## ETOPOSIDE - CELLTOP®
















### Présentation

Classification médicamenteuse	Dosage	Photographies
Cytotoxique : Inhibiteur de topoisomérase II	25 mg 50 mg	

### Indications AMM

carcinome embryonnaire du testicule  
cancer bronchique à petites cellules  
choriocarcinome placentaire  
cancer du sein antérieurement traités  
lymphome malin hodgkinien et non hodgkinien  
leucémie aiguë (induction, rechute et entretien)  
*D'autres indications hors AMM peuvent parfois être proposées.*

### Posologie - Mode d'administration

2 ou 3 prises par jour, à heure fixe, pendant ou en dehors d'un repas	  
Prise de 21 jours consécutifs tous les 28 jours (7 jours d'arrêt)	 ...   ... 
Prise de 3 à 5 jours tous les 28 jours	 ...   ... 
Prise de 3 à 5 jours tous les 21 jours	 ...   ... 

Posologies :

**80 à 300 mg/m<sup>2</sup>/ jour** pendant 3 à 5 jours tous les 21 à 28 jours  
**50 à 100 mg/m<sup>2</sup>/ jour** pendant 21 jours tous les 28 jours

En cas d'oubli ou de vomissement : ne pas prendre de prise supplémentaire, mais attendre la prise suivante.  
Capsules **à avaler entières** avec un grand verre d'eau, sans être ouvertes, ou dissoutes.  
Capsules **à prendre à heure fixe** au moment ou en dehors des repas.  
Conservation < 25°C, ne pas déconditionner les capsules dans un pilulier.

### Conditions de prescription et délivrance

Disponible en **pharmacie de ville**



ONCOLIEN de SFPO est mis à disposition selon les termes de la licence Creative Commons Attribution - Partage dans les Mêmes Conditions 4.0 International.

Fondé(e) sur une œuvre à <https://oncolien.sfpo.com>.

Les autorisations au-delà du champ de cette licence peuvent être obtenues à <https://www.sfpo.com>

**Prescription hospitalière** réservée à certains médecins spécialistes (en cancérologie, en hématologie, en oncologie médicale)

Médicament nécessitant une **surveillance particulière** pendant le traitement.

## Effets indésirables

Toxicité	Fréquence	Grade	Surveillance/Prévention
<b>Gastro intestinale</b>			
Nausées, vomissements	TRES FREQUENT		Surveillance de la perte de poids. Alimentation i) fragmentée en plusieurs repas légers, ii) liquide et froide et iii) moins grasse, sans friture ou épices. Prescription possible de traitements antiémétiques.
<b>Hématologique</b>			
Leucopénie	TRES FREQUENT		Réversible, non cumulative et dose dépendante Surveillance de la NFS régulière
Thrombopénie	FREQUENT		Réversible, non cumulative et dose dépendante Surveillance de la NFS régulière
<b>Cutanée</b>			
Alopécie	FREQUENT		Inconstante et réversible.
<b>Neurologique</b>			
Paresthésies périphériques	RARE		Supplémentation possible en oligoéléments et vitamines B1/B6. Prescription possible d'antiépileptiques ou d'antidépresseurs.

## Populations particulières et recommandations

### Mécanisme de résistance :

résistance croisée de type MDR avec les anthracyclines et les dérivés de la pervenche  
Modification qualitative (mutation) et quantitative (diminution de l'expression) de la topoisomérase II

**Insuffisance hépatique** : métabolisation hépatique mineure, aucune adaptation de la posologie en cas d'insuffisance hépatique .

**Insuffisance rénale** : métabolisation rénale importante, élimination principalement rénale, adaptation de la posologie en cas d'insuffisance rénale (clairance de la créatinine < 60 mL/min/1,73m<sup>2</sup>)

**Patients âgés** : Aucune adaptation de la posologie chez le sujet âgé.



### Bilan biologique

Surveillance NFS, plaquettes, bilan rénal régulier



### Grossesse et allaitement

Contraception obligatoire pendant le traitement.  
Allaitement contre-indiqué.

## Métabolismes et transporteurs

	3A4/5	P-gp
Substrat		
Inducteur		
Inhibiteur		
	Voie métabolique majeure / inhibiteur-inducteur puissant	
	Voie métabolique mineure / inhibiteur-inducteur modéré	

## Interactions médicamenteuses majeures

Avec des médicaments à marge thérapeutique étroite

<b>Anti-vitamines K</b>	<b>Conseil(s) :</b> Augmentation du risque thrombotique et hémorragique, contrôler l'INR
-------------------------	---



ONCOLIEN de SFPO est mis à disposition selon les termes de la <sup>2/3</sup> licence Creative Commons Attribution - Partage dans les Mêmes Conditions 4.0 International .

Fondé(e) sur une œuvre à <https://oncolien.sfpo.com>.

Les autorisations au-delà du champ de cette licence peuvent être obtenues à <https://www.sfpo.com>

<b>Phénytoïne</b>	<b>Conseil(s) :</b> Risque de perte d'efficacité de l'anticancéreux. Association contre-indiquée en prévention de l'effet convulsivant des anticancéreux. Association à surveiller (surveillance clinique et adaptation posologique de l'anticancéreux) en cas de traitement antiépileptique préalable à l'introduction de l'anticancéreux
-------------------	---

<b>Immunosuppresseurs</b> : ciclosporine, tacrolimus	<b>Conseil(s) :</b> Risque d'immunosuppression excessive avec risque de lymphoprolifération
--	--

#### Interaction avec les vaccins

<b>Vaccin contre la fièvre jaune</b>	<b>Conseil(s) :</b> <b>Association contre-indiquée</b> : risque de maladie vaccinale généralisée potentiellement mortelle
--------------------------------------	--

<b>Vaccins vivants atténués</b>	<b>Conseil(s) :</b> <b>Association déconseillée</b> : prescription d'un vaccin inactivé lorsqu'il existe
---------------------------------	---

## Interactions avec la phytothérapie

Certaines plantes et ou aliments peuvent interagir avec ce traitement. Néanmoins, les niveaux d'interactions dépendront de l'exposition. La quantité consommée, la fréquence, une supplémentation dépassant l'usage culinaire habituel, devront être pris en compte.

**Antioxydants** : Thé vert, Sélénium, Vitamine C et E (à forte dose), Desmodium

**Pouvant favoriser une immunodépression** : Olivier

