



SOCIÉTÉ FRANÇAISE
DE PHARMACIE ONCOLOGIQUE
ONCOLIEN®

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

Diethylstilbestrol – DISTILBENE®

Présentation

Classification médicamenteuse	Dosage	Photographies
Hormonothérapie : estrogène de synthèse	1 mg	

Indications AMM

Cancer de la prostate hormonodépendant, avancé ou métastatique
D'autres indications hors AMM peuvent parfois être proposées.

Posologie - Mode d'administration

3 prises par jour, à heure fixe, au moment ou en dehors d'un repas									
En continu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	...	<input checked="" type="checkbox"/>
	J1	J2	J3	J4	J5	J6	J7		J28

- Posologie : **1 mg x 3/jour**, soit 1 comprimé x 3/jour en continu
- Adaptations de doses possibles jusqu'à 1 mg x 1/jour en fonction de la tolérance
- En cas d'oubli : ne pas prendre la dose oubliée, mais attendre la prise suivante.
- En cas de vomissement : ne pas prendre de prise supplémentaire, mais attendre la prise suivante.
- Comprimés à **avaler entiers** avec un verre d'eau, sans être ni écrasés, ni coupés, ni dispersés.
- Comprimés à prendre à **heure fixe**, au moment ou en dehors du repas
- Conservation < 25°C

Conditions de prescription et délivrance

- Disponible en pharmacie de ville.

Effets indésirables

Toxicité	Fréquence	Grade	Surveillance / Prévention
ENDOCRINIEN			
Gynécomastie, atrophie testiculaire, impuissance Irritabilité, modification libido	Fréquence indéterminée	*	
CARDIOVASCULAIRE			



ONCOLIEN de SFPO est mis à disposition selon les termes de la [licence Creative Commons Attribution - Partage dans les Mêmes Conditions 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/).
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>

Evènements thrombo-emboliques artériels ou veineux	Fréquence indéterminée	*	Recherche systématique des facteurs de risque thrombo-embolique artériel et veineux avant traitement. Interrompre le traitement en cas d'immobilisation prolongée et un mois avant une intervention chirurgicale programmée.
hypertension artérielle	Rare	*	Surveillance médicale de la tension. Arrêt du traitement possible
SYSTÈME NERVEUX			
Céphalées, vertiges, modification de la vision	Fréquent	*	Prescription d'antalgiques possible
OPHTALMOLOGIE			
Irritation oculaire par les lentilles de contact	Fréquent	*	Port de lentilles de contact à éviter
MÉTABOLIQUE			
Prise de poids	Fréquent	*	Surveillance du poids
Hypertriglycéridémie, hypercholestérolémie	Fréquent	*	Surveillance par un bilan lipidique régulier
ETAT GÉNÉRAL			
Œdèmes périphériques	Fréquent	*	Surveillance de la prise de poids, habits adaptés avec vêtements, chaussettes et chaussures non serrés. Prescription possible de diurétiques
HÉPATIQUE			
Lithiase biliaire	Fréquent	*	Surveillance par un bilan hépatique et biliaire régulier.
Ictère cholestatique	Rare	*	

Populations particulières et recommandations

Insuffisance hépatique : Métabolisation hépatique importante. **Contre-indication** en cas d'insuffisance hépatique sévère ou récente

Insuffisance rénale : Élimination rénale mineure, non recommandé en cas d'insuffisance rénale

Patients âgés : En l'absence de donnée, prudence chez le sujet âgé

Autre précautions

- Médicament contenant du saccharose et du lactose : **contre-indication** en cas d'intolérance au fructose ou au galactose, en cas de déficit en sucrase/isomaltase ou en lactase ou en cas de syndrome de malabsorption du glucose/galactose d'une galactosémie congénitale ou d'une maladie génétique de la glucuronocouplage (maladie de Gilbert).
- **Contre-indication** en cas d'antécédents thrombo-emboliques artériels ou veineux, certaines pathologies cardiaques et vasculaires, diabète compliqué d'angiopathie
- Déconseillé : tabagisme, obésité, affections métaboliques (diabète non compliqué, hyperlipidémie)
- Prudence chez les patients épileptiques



Bilan biologique

Surveillance triglycéridémie, cholestérolémie et glycémie avant traitement puis régulièrement



Grossesse et allaitement

Contraception obligatoire chez les femmes et les hommes pendant le traitement Contre-indiquée chez la femme, et notamment la femme enceinte

Métabolisme et transporteurs

Type	3A4/5
substrat	



ONCOLIEN de SFPO est mis à disposition selon les termes de la [licence Creative Commons Attribution - Partage dans les Mêmes Conditions 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/).
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>

Voie métabolique majeure / inhibiteur-inducteur puissant
Voie métabolique mineure / inhibiteur-inducteur modéré

Interactions médicamenteuses majeures

- Avec les inducteurs puissants du CYP 3A4 : **diminution des concentrations plasmatiques pouvant amener à un risque d'échec thérapeutique**

Médicaments	Conseils
Antiépileptiques : carbamazépine, phénytoïne, fosphénytoïne, phénobarbital, primidone, oxcarbazépine Antibiotiques : rifampicine, rifabutine, efavirenz, bosentan	Association déconseillée.

- Avec d'autres médicaments

Médicaments	Conseils
Ciclosporine	Association à prendre en compte. Augmentation des concentrations plasmatique de la ciclosporine (diminution de l'élimination hépatique de la ciclosporine), pouvant majorer les effets indésirables de la ciclosporine.

Médicaments	Conseils
Hormones thyroïdiennes	Association à prendre en compte. Risque d'hypothyroïdie.

Médicaments	Conseils
Telaprevir, boceprevir	Précaution d'emploi, risque de diminution de l'efficacité des estrogènes. Surveillance clinique et adaptation éventuelle de la posologie du diethylstilbestrol en cas d'association.

Médicaments	Conseils
Séquestrants acides biliaires : colestyramine	Risque diminution de l'absorption digestive du diethylstilbestrol pouvant amener à un risque d'échec thérapeutique

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. L'intensité de l'interaction peut être évaluée sur site thériaque (Hedrine): http://www.theriaque.org/apps/recherche/rch_phyto.php

Tabagisme : déconseillé

Inducteurs du CYP 3A4 : Millepertuis, Ail, Aubépine, Echinacée, Kava Kava, Menthe verte, Saugue

Pouvant majorer une hypertension artérielle : Ginkgo Biloba, Orange de Séville, Petit Houx, Réglisse, Yohimbe.

