

CYCLOPHOSPHAMIDE**ENDOXAN®****Laboratoires**

Baxter SA
Tél pharmacovigilance : 08 00 87 54 54

Description médicament

Chimiothérapie
Agent alkylant

Conditions de prescription et de délivrance

IV ou oral
IV : Prescription, délivrance et usage hospitalier (possibilité de rétrocession)
Oral : Prescription hospitalière, disponible en ville

Métabolisme

- Métabolisme hépatique (cyto 450).
- Elimination urinaire.

Alertes

- Contre indications : Grossesse, allaitement
- Précaution avec les vaccins vivants atténués et le vaccin contre la fièvre jaune
- Possible hypersensibilité au produit
- Contraception indispensable pendant toute la durée du traitement

Indications

- Cancer du sein, ovaire, poumon, testicule, vessie.
- Sarcome, neuroblastome
- Hémopathies malignes : lymphomes, maladie de Hodgkin, myélome, leucémies aiguës.
- Conditionnement des allo et auto greffes à fortes doses.

Voie et mode d'administration

Per os : cps à 50 mg
Prendre les comprimés en 1 prise le matin à jeun
IV : administration par cycle de 1 à 3 jours, toutes les 3 à 4 semaines
Hydratation ++ et alcalinisation des urines (Vichy Saint Yorre) si per os

Mises en garde - effets indésirablesFréquents :

- Toxicité hématologique
- Mucite et toxicité digestive : doses dépendantes
- Cystite hémorragique (avec de fortes doses – prévention par uromitexan ou MESNA)
- Alopécie modérée
- Stérilité

Rares :

- Toxicité cardiaque avec de fortes doses
- Fibrose pulmonaire cumulative

Interactions

- Médicaments à toxicité rénale
- Précautions avec les anticoagulants
- Interactions avec le cytochrome P 450
- Phénytoïne