

# ASPARAGINASE

Version 2026

## PRODUITS DISPONIBLES :

- Pegaspargase Oncaspar®
- Crisantaspase Erwinase®
- Crisantaspase recombinante Enrylase®
- Asparaginase recombinante Spectrila®

## ① PRÉSENTATION DE LA PRÉPARATION IV faite par l'URC

- Solvant : NaCl 0,9%
- Conservation : froid

## ② VOIE d'ADMINISTRATION

Voie **INTRAVEINEUSE** en perfusion de 1 à 2h selon le produit.

**A jeun** au minimum pendant toute l'administration et jusqu'à la rinçure de l'asparaginase (sauf pour la crisantaspase où il n'est pas nécessaire d'être à jeun)

Voie IM possible mais à ne pas privilégier

## ③ EXAMENS NÉCESSAIRES AVANT L'ADMINISTRATION

- Éléments cliniques :
  - Douleurs abdominales
  - Polyurie et polydipsie
  - Céphalées
- Éléments biologiques :
  - Bilirubine
  - Lipase si symptomatologie clinique

## ④ CONTRE-INDICATIONS

ATCD de réaction anaphylactique sévère à la même molécule

## ⑤ SOINS DE SUPPORT

- Prémédication renforcée selon protocole pour la pegaspargase Oncaspar®
- Si anaphylaxie : se référer à la fiche « Réaction allergique aux cytotoxiques »
- Antiémétique non nécessaire : potentiel émétisant très faible (< 10 %)

## ⑥ EFFETS INDÉSIRABLES



- Risque anaphylactique : risque allergique grave → présence obligatoire d'un médecin disponible dans le service lors de l'administration et surveillance hospitalière 1h après la fin de la perfusion
- Pancréatite aigüe sévère (hyperglycémie voire diabète)
- Troubles de la coagulation : thrombophlébite cérébrale
- Hypoalbuminémie
- Troubles du bilan lipidique

## ⑦ SURVEILLANCE

Présence obligatoire d'un médecin disponible dans le service lors de l'administration et surveillance hospitalière 1h après la fin de la perfusion

## ⑧ EXTRAVASATION

Pas de risque, produit non irritant



Veillez à valider les étapes « en cours d'administration » et « administré » sur le logiciel Chimio® !