

ETOPOSIDE PHOSPHATE IV

Patients traités en hématologie-oncologie pédiatrique

RÈGLES POUR L'EXÉCUTION DE LA PRESCRIPTION D'UN PRODUIT DE CHIMIOTHÉRAPIE

PRINCIPES GÉNÉRAUX


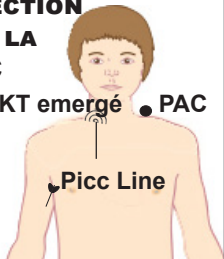


- PRÉPARATION EN PUI (pharmacie centralisée)
- PRISE EN CHARGE PAR HAD DES ENFANTS DE > 1 AN
- PERFUSION IV (selon protocole) SUR VVC DE PRÉFÉRENCE

PRÉ-REQUIS

OK CHIMIO DONNÉ PAR LE MÉDECIN LORS
DE LA PREMIÈRE INJECTION POUR LE BLOC

GO !

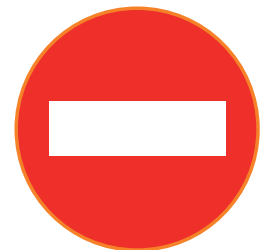
RESPECT DE LA RÈGLE DES 5 B

1	2	3	4	5
BON MÉDICAMENT	BONNE POSOLOGIE	BONNE VOIE	BON MOMENT	BON PATIENT
VP16 ETOPOPHOS IV PRÉPARATION CENTRALISÉE EN PHARMACIE	75-150mg / m ² 	INJECTION SUR LA VVC 		

NE PAS RÉALISER L'INJECTION SI :

- CYANOSE, DYSPNÉE, TACHYCARDIE
(PRISE DE CONSTANCE EN CAS DE SYMPTÔMES)
- >3 VOMISSEMENTS EN 24H
- REFUS DE S'ALIMENTER/ MUCITE/ DIAHRÉE
- TEMPÉRATURE $\geq 38^{\circ}\text{C}$
- SIGNE HÉMORRAGIQUE CUTANÉO-MUQUEUX
- PAS DE REFLUX SUR LA VVC

ET CONTACTER LE
PRESCRIPTEUR HOSPITALIER
(OU LE 15) SI 1 OU
PLUSIEURS DE CES SIGNES

NO
GO !

PRESENTATION

L'étoposide phosphate est un antinéoplasique de la classe des inhibiteurs de la TOPOISOMERASE II

POSOLOGIE EN PEDIATRIE

75 à 150 mg/m², plusieurs jours de suite intervalle minimum de 24 heures entre 2 injections

ADMINISTRATION

En semaine, horaire ouvrable, de préférence le matin (en raison des risques allergiques). Injection sur VVC en IVL 30mn sous contrôle strict de la vue (surveillance absence d'extravasation)

Médicaments associés

Potentiel émétisant faible 10-30%

Un traitement antiémétique avant l'injection est souhaitable en vérifiant la non prise dans les 8 heures précédant le passage IDE.

Devant le risque allergique théorique, (avoir polaramine et corticoïdes au domicile cf. ordonnance)

MATERIEL

- Matériel de préparation : SHA, champ de soin, seringues, tubulures ou prolongateurs, compresses stériles, antiseptique
- Matériel d'habillage : Masque, charlotte, surblouse, gants stériles, lunettes

DEROULEMENT DU SOIN

- Lavage des mains et habillage
- Installation de la zone de travail stérile sur un plan propre et ergonomique

Respect des règles d'hygiène et d'asepsie : désinfection des mains par une friction hydro alcoolique avant et après le soin, désinfection de la valve de la VVC avec une compresse stérile imbibée d'alcool à 70°.

- Vérifier le reflux et la bonne perméabilité de la VVC
- Injection sur la VVC en IVL sur au moins 30 minutes, selon prescription
- Puis rincer la chimiothérapie avec 20 ml de sérum physiologique à passer au même débit puis fermer la VVC en pression positive
- Traçabilité : noter le soin et tracer la chimiothérapie dans le dossier patient.

EXTRAVASATION = produit IRRITANT, cf fiche extravasation

cf. fiche extravasation

EFFETS INDESIRABLES PRINCIPAUX

Troubles généraux : fatigue, frissons, prurit, risque allergique (éruption urticarienne)

Troubles digestifs : nausée, diarrhée

Troubles cutanée-muqueux : mucite (bouche, anus)

Toxicité hématologique : anémie, thrombopénie, neutropénie

Prise de constantes en cas de symptôme

Les auteurs déclarent n'avoir aucun conflit d'intérêt avec des établissements produisant ou exploitant des produits de santé ou des organismes intervenant sur ces produits.