

Aracytine® IV faible dose dans les protocoles CAALL F01, EURO LB 02

Patients traités en hématologie-oncologie pédiatrique

RÈGLES POUR L'EXÉCUTION DE LA PRESCRIPTION D'UN PRODUIT DE CHIMIOTHÉRAPIE NON MUTAGÈNE ADMINISTRÉ DANS LE CADRE DU TRAITEMENT DES LEUCÉMIES AIGÜES LYMPHOBLASTIQUES DE L'ENFANT ET DE L'ADOLESCENT : CAALL F01, ET DES LYMPHOMES LYMPHOBLASTIQUES : EURO-LB 02.

PRINCIPES GÉNÉRAUX

- **PRÉPARATION EN PUI** (pharmacie centralisée)
- **PRISE EN CHARGE PAR HAD, SSR** ou **CENTRE HOSPITALIER DE PROXIMITÉ**
- **PERFUSION IV** quotidienne, 4 jours d'affilée, à posologie de 75 mg/m²/j (= 1 bloc)

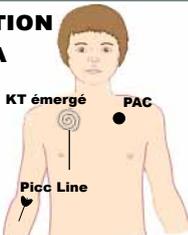
PRÉ-REQUIS

1. OK CHIMIO DONNÉ PAR LE MÉDECIN LORS DE LA PREMIÈRE INJECTION DE CHAQUE BLOC
2. HÉMOGRAMME AVANT CHAQUE BLOC

+ =

GO !

RESPECT DE LA RÈGLE DES 5 B

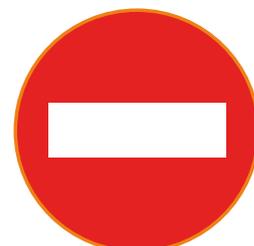
1	2	3	4	5
BON MÉDICAMENT	BONNE DOSE	BONNE VOIE	BON MOMENT	BON PATIENT
ARACYTINE PRÉPARÉE PAR LA PHARMACIE CENTRALISÉE 	ARACYTINE IV 75MG / M² = CYTARABINE	INJECTION SUR LA VVC 		

NE PAS RÉALISER L'INJECTION SI :

- **CYANOSE, DYSPNÉE, TACHYCARDIE**
- **>3 VOMISSEMENTS EN 24H**
- **REFUS DE S'ALIMENTER/ MUCITE**
- **TEMPÉRATURE > OU = 38°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 !



Aracytine® IV faible dose dans les protocoles CAALL F01, EURO LB 02

Patients traités en hématologie-oncologie pédiatrique

ADMINISTRATION

Injection sur le KTc en IVD push (soit IVD 1 minute sous contrôle de la vue).

Un traitement antiémétique avant l'injection est souhaitable en cas d'antécédent de mauvaise tolérance (risque émétique faible quand aracytine <1g/m², 10-30% de vomissements sans antiémétique).

MATÉRIEL

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

DÉROULEMENT 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 peau du patient et de la valve du KTc avec une compresse stérile imbibée d'un antiseptique alcoolique.

- Vérifier le reflux et la bonne perméabilité du KTc
- Injection sur le KTc en IVD push (soit IVD 1 minute sous contrôle de la vue).
- Dose : 75mg/m²/injection
- Rincer la chimiothérapie avec 20 ml de sérum physiologique puis fermer le KTc en pression positive
- Traçabilité : noter le soin et coller l'étiquette de la chimiothérapie dans le dossier patient.

EFFETS INDÉSIRABLES MAJEURS

- Fièvre
- Réaction immuno-allergique (6-12h après) : myalgies, douleurs osseuses, rash cutané.
- Toxicité digestive : nausées, vomissements, diarrhée, mucite
- Toxicité oculaire : kérato-conjonctivite
- Toxicité cutanée : érythème/desquamation palmo-plantaire

EXTRAVASATION = PAS DE RISQUE

Ce médicament est réalisé en sous-cutané dans d'autres indications/protocoles, aussi, une extravasation ne nécessite pas de prise en charge médicale en urgence.

- Arrêter l'injection
- Réaspirer le produit sur le KTc
- Effet non irritant de la chimiothérapie
- Comptabiliser la quantité passée et voir la conduite à tenir avec le centre de référence concernant la compensation ou non de cette dose extravasée.

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.