

CHIMIO 03

VINCRISTINE (Vincristine® , Oncovin®)
VINBLASTINE (Velbé®)
VINDESINE (Eldésine®)
VINORELBINE (Navelbine®)

Chimiothérapie réalisée en HDJ ou en hôpital de proximité



PREPARATION ET CONSERVATION A LA RECEPTION :

- **MATERIEL ET SOLVANT** : poche de 50 ml de G5 % ou de NaCl 0,9 %
- **CONSERVATION** : température ambiante à l'abri de la lumière excepté pour la Vincristine
- **DUREE DE STABILITE** : se référer à l'étiquetage pour la préparation

VOIE D'ADMINISTRATION **INTRAVEINEUSE STRICTE**

- Directe ou perfusion de 5 -10 min
- **IV LA PLUS COURTE POSSIBLE** pour éviter l'extravasation
- **JAMAIS D'INJECTION INTRATHECALE : TOUJOURS LETALE**

DOSE MAXIMALE PAR INJECTION

- **VINCRISTINE : 2 MG** par injection
- **VINBLASTINE** : dose initiale 2,5 mg/m² puis **POSSIBILITE D'AUGMENTER PAR PALIER DE 1, 5 MG/M2 PAR SEMAINE JUSQU'A 12,5 MG/M2**
- **VINDESINE : 4 MG/M2** par injection
- **VINORELBINE** : pas de dose maximale, en monothérapie la dose recommandée est de **25 - 30 MG/M2.**

INTERACTION MEDICAMENTEUSE MAJEURE :

- **INHIBITEUR DU CYTOCHROME P450 (TYPE AZOLE EXEMPLE : VORICONAZOLE (VFEND®))** : risque de toxicité neuromusculaire accru
- **POUR LA VINCRISTINE ET LA VINBLASTINE** : phénytoïne

CONTRE-INDICATIONS

- **NEUROPATHIE PERIPHERIQUE SEVERE**
- **DYSPNEE OU BRONCHOSPASME SEVERE**

CHIM 03

VINCRISTINE (Vincristine® , Oncovin®) VINBLASTINE (Velbé®) VINDESINE (Eldésine®) VINOURELBINE (Navelbine®)

Chimiothérapie réalisée en HDJ ou en hôpital de proximité



EXAMENS NECESSAIRES AVANT L'ADMINISTRATION

- **ÉLÉMENTS CLINIQUES :**
 - Examen neurologique
 - Dernières selles < 48 heures
- **EXAMENS COMPLEMENTAIRES :**
 - NFS, plaquettes
 - Bilan hépatique (cholestase)

SOINS DE SUPPORT

- **ANTI-EMETIQUES:** potentiel émétisant très faible à faible (de < 10% à 30% des cas)
- **LAXATIF**

MODALITES D'ADMINISTRATION

- **PAS DE POMPE SUR VOIE PERIPHERIQUE CAR** risque majeur de nécrose si diffusion. Vérification de la perméabilité +++ de la voie veineuse centrale
- **DUREE :** IV sur 5 -10 min
- **RINÇAGE :** 20 ml de NaCl 0,9%

PRINCIPAUX EFFETS INDESIRABLES

- **DOULEURS NEUROPATHIQUES :** membres, mâchoire
- **CONSTIPATION**
- **BRONCHOSPASME**

ELEMENTS ET DUREE DE SURVEILLANCE

- **SURVEILLANCE CUTANEE :** recherche d'extravasation en cas de perfusion sur veine périphérique
- **SURVEILLANCE DIGESTIVE :** constipation, occlusion fonctionnelle

EXTRAVASATION DU PRODUIT **RISQUE MAJEUR DE NECROSE**

- **PRODUIT VESICANT** → cf fiche spécifique