



VANCOMYCINE (Vancocyn^{MD})
(Antibiotique - glycopeptide)

INDICATION :

- Traitement des infections causées par des organismes sensibles.

DOSE :

Dose de charge : 15 mg/kg/dose x 1 dose

SUIVI DE

Dose de maintien : 10 mg/kg/dose

Âge post menstruel (âge gestationnel + âge postnatal)	Âge postnatal	Intervalle
≤ 29 semaines	0-14 jours	12 h
	> 14 jours	8 h
30-36 semaines	≤ 14 jours	8 h
	> 14 jours	6 h
37-44 semaines	≤ 7 jours	8 h
	> 7 jours	6 h
≥ 45 semaines	Tous	6 h

- FIOLE DISPONIBLE DANS LA PHARMACOTHEQUE POUR USAGE EN DEHORS DES HEURES D'OUVERTURE DE LA PHARMACIE.

SERINGUES 5 MG/ML SERVIES PAR LA PHARMACIE POUR DOSES SUBSÉQUENTES.

RECONSTITUTION :	Voie	Présentation	Diluant	Concentration finale
	IV	Fiole de 500 mg	5 mL ESI	100 mg/mL
2 ^e DILUTION :	IV	Prélever 0,5 mL de vancomycine 100 mg/mL	9,5 mL NS	5 mg/mL

PRÉPARATION FINALE	Seringue à utiliser	Vancomycine 5 mg/mL
		≥ 3 mL

Concentration maximale pour administration : 5 mg/mL

ADMINISTRATION :

- IV : Administrer en 60 minutes et rincer avec 1 mL NS en 30 minutes via pousse-seringue. Rincer lentement.

STABILITÉ :

Fiole reconstituée : 1h frigo.
Seringue préparée unité : 1 h TP.
Seringue pharmacie : 24 h TP.

COMPATIBILITÉ SOLUTÉS :

D5%, NS, D10%

COMPATIBILITÉ SITE INJECTION TERMINAL :

AA/Dextrose, SMOF, héparine si concentration ≤ à 1 U/mL, électrolytes.

INCOMPATIBILITÉ :

N/A



VANCOMYCINE (Vancocyn^{MD}) (Antibiotique - glycopeptide)

EFFETS SECONDAIRES :

- Ototoxicité, néphrotoxicité, phlébite, hypotension, red-man syndrome (érythème multiforme avec prurit, hypotension, tachycardie et éruption cutanée cou, tronc, dos ; lié à une administration trop rapide), neutropénie, thrombocytopénie, nécrose tissulaire si extravasation.

SURVEILLANCE :

- Site injection, urée, créatinine, diurèse, TA, coloration peau, FSC.

CONDITIONS POUR MÉDICAMENT DE NIVEAU D'ALERTE ÉLEVÉ :

DVI Double vérification indépendante	DVP Double vérification programmation de la pompe	BOLUS En moins de 10 minutes	♥ Monitoring cardiaque	COMMENTAIRES
OUI	NON	NON	NON	

INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES :

- Attention aux bébés avec insuffisance rénale et recevant d'autres médicaments néphrotoxiques ;
- Suivi cinétique de vancomycine (dosage) effectué par pharmacie :
 - Dosage à faire sur la 4^{ième} dose (pré et post-dose)
(10 minutes pré-dose et 30 minutes post-dose).