

PROTOCOLE DE PRÉPARATION TOBRAMYCINE - PÉDIATRIE

IV Intermate^{MD} (Baxter)

MÉDICAMENT :

TOBRAMYCINE (Nebcin^{MD})

POSOLOGIE :

IV aux 8, 12 ou 24 heures

DILUANT :

NaCl 0,9%

TEMPS D'ADMINISTRATION :

Voir tableau

PRÉPARATION DANS L'ENCEINTE DE PRÉPARATION STÉRILE :

Utiliser solution de tobramycine à **40 mg/ml** (déjà reconstituée)

Prélever le volume de médicament requis

Injecter dans le modèle d'Intermate^{MD} correspondant

Ajouter le volume de diluant requis pour l'obtention d'un volume final préétabli



Ordonnance	Fabrication			
	Dose (mg)	Volume de médicament (ml)	Modèle d'Intermate ^{MD}	Temps d'administration (min)
25 à 49	0,63 à 1,23, selon dose	SV100	30 ^A	Compléter pour volume final de 50 ml
50 à 480	1,25 à 12, selon dose	SV200	30	Compléter pour volume final de 100 ml
481 à 1000	12 à 25, selon dose	LV250	60	Compléter pour volume final de 250 ml

^A Le temps d'administration pourrait être inférieur à celui indiqué en raison du sous-remplissage de l'Intermate^{MD}

Purger la tubulure

DURÉE LIMITE D'UTILISATION :

Pour concentration de 0,5-4,8 mg/ml : 9 jours au réfrigérateur ou 24 heures à température pièce.

RÉFÉRENCES :

1. Bing CD, Nowobilski-Vasilios A et al. Extended Stability for parenteral drugs. 6e édition. American Society of Health-System Pharmacists. 2017
2. Intermate/Infusor Drug Stability Information. Ontario, Canada: Baxter Corporation; October 2008
3. Ordre des pharmaciens du Québec. Préparation de produits stériles non dangereux en pharmacie – Norme 2014.01; Consultée en ligne le 17/01/2018.