

PROTOCOLE DE PRÉPARATION GENTAMICINE – ADULTE

IV Intermate^{MD} (Baxter)

MÉDICAMENT :
GENTAMICINE (Garamycin^{MD})

POSOLOGIE :
IV aux 12 ou 24 heures
IV aux 8 heures : favoriser pompe

DILUANT :
NaCl 0,9%

TEMPS D'ADMINISTRATION :
60 minutes

PRÉPARATION DANS L'ENCEINTE DE PRÉPARATION STÉRILE :
Utiliser solution de gentamicine 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}	Volume de diluant (ml)
50 à 500	1,25 à 12,5, selon dose	SV100	Compléter pour volume final de 100 ml	
501 à 1000	12,5 à 25, selon dose	LV250	Compléter pour volume final de 250 ml	

*Dose à arrondir aux 10 mg près.

Purger la tubulure

DURÉE LIMITE D'UTILISATION :
Pour concentration de 0,5-5 mg/ml : 9 jours au réfrigérateur ou 30 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. Trissel LA. Handbook on Injectable Drugs. American Society of Health-System Pharmacists; Consulté en ligne via Lexicomp le 22 mars 2018.
4. Ordre des pharmaciens du Québec. Préparation de produits stériles non dangereux en pharmacie – Norme 2014.01; Consultée en ligne le 17/01/2018.

