

# PROTOCOLE DE PRÉPARATION PIPÉRACILLINE-TAZOBACTAM

## IV Intermate<sup>MD</sup> (Baxter)

### MÉDICAMENT :

PIPÉRACILLINE-TAZOBACTAM (Tazocin<sup>MD</sup>)

### POSOLOGIE :

IV aux 8 ou 12 heures

IV aux 4 ou 6 heures : favoriser pompe

### DILUANT :

NaCl 0,9%

### TEMPS D'ADMINISTRATION :

30 minutes

### PRÉPARATION DANS L'ENCEINTE DE PRÉPARATION STÉRILE :

Utiliser solution de pipéracilline-tazobactam à **200 mg/ml** de pipéracilline, équivalent à **225 mg/ml** de pipéracilline-tazobactam (reconstituée avec eau stérile)

Prélever le volume de médicament requis

Injecter dans le modèle d'Intermate<sup>MD</sup> correspondant

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

Ordonnance	Fabrication		
	Volume de médicament (ml)	Modèle d'Intermate <sup>MD</sup>	Volume de diluant (ml)
Dose (mg) 500 à 999*	2,5 à 5, selon dose	SV100 <sup>Δ</sup>	Compléter pour volume final de 50 ml
1000 à 4000 <sup>†</sup>	5 à 20, selon dose	SV200	Compléter pour volume final de 100 ml

\* Dose exprimée en équivalent pipéracilline (500 à 999 mg = 563 à 1 124 mg de pipéracilline-tazobactam).

<sup>†</sup> Dose exprimée en équivalent pipéracilline (1000 à 4000 mg = 1125 à 4500 mg de pipéracilline-tazobactam).

<sup>Δ</sup> Le temps d'administration pourrait être inférieur à celui indiqué en raison du sous-remplissage de l'Intermate<sup>MD</sup>

Purger la tubulure

### DURÉE LIMITE D'UTILISATION :

Pour concentration de 10-80 mg/ml de pipéracilline sans EDTA : 7 jours au réfrigérateur  
**OU** 24 heures 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