

# PROTOCOLE DE PRÉPARATION PIPÉRACILLINE-TAZOBACTAM Q6H IV par pompe

## MÉDICAMENT :

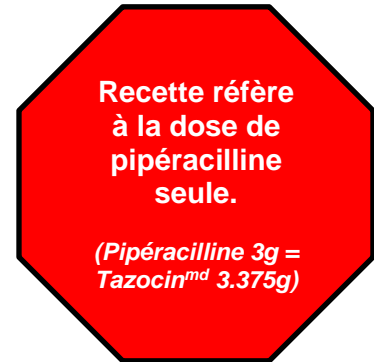
PIPÉRACILLINE-TAZOBACTAM (Tazocin<sup>md</sup>)

## POSOLOGIE :

IV aux 6 heures

## SOLUTÉ :

NaCl 0,9%



## PRÉPARATION DANS L'ENCEINTE DE PRÉPARATION STÉRILE :

Utiliser solution de piperacilline-tazobactam **172 mg/ml** de piperacilline, équivalent à **194 mg/ml** de piperacilline-tazobactam (reconstituée avec eau stérile)

Ajouter le volume de médicament requis dans le soluté correspondant

Ordonnance	Fabrication		
	Dose aux 6 h (mg)	Dose quotidienne (mg)	Volume de médicament (ml)
2 000 <sup>†</sup>	8 000 <sup>†</sup>	46,5	250
3 000 <sup>†</sup>	12 000 <sup>†</sup>	69,8	500
4 000 <sup>†</sup>	16 000 <sup>†</sup>	93,0	500

<sup>†</sup> Dose exprimée en équivalent piperacilline (ex. : 3 000 mg = 3 375 mg de piperacilline-tazobactam).

Enlever air du soluté

## DURÉE LIMITE D'UTILISATION :

Pour concentration de 20-60 mg/ml de piperacilline de la compagnie SANDOZ ou STERIMAX : 9 jours au réfrigérateur ou 24 heures température pièce.

## PROGRAMMATION :

Dose aux 6 h (mg)	Volume résiduel (ml)	Volume de dose (ml)	Durée de dose (h)	Cycle de dose (h)	Débit MVO (ml/h)
2 000 <sup>†</sup>	321	74	1	6	0,5
3 000 <sup>†</sup>	604	144	1,5	6	0,5
4 000 <sup>†</sup>	628	150	1,5	6	0,5

<sup>†</sup> Dose exprimée en équivalent piperacilline (ex. : 3 000 mg = 3 375 mg de piperacilline-tazobactam)

## RÉFÉRENCES :

- Giudice M, Grégoire N et Massicotte A. Manuel de pharmacothérapie parentérale 40e édition, Hôpital d'Ottawa 2019.
- Ordre des pharmaciens du Québec. Préparation de produits stériles non dangereux en pharmacie – Norme 2014.01; Consultée en ligne le 17/01/2018.