

PROTOCOLE DE PRÉPARATION AMPICILLINE Q8H

IV par pompe

MÉDICAMENT :

AMPICILLINE (Ampicin^{MD})

POSOLOGIE :

IV aux 8 heures

SOLUTÉ :

NaCl 0,9%

PRÉPARATION DANS L'ENCEINTE DE PRÉPARATION STÉRILE :

Utiliser solution d'ampicilline à **250 mg/ml** (reconstituée avec eau stérile)

Ajouter le volume de médicament requis dans le soluté correspondant

Ordonnance	Fabrication			
Dose aux 8 h (mg)	Dose quotidienne (mg)	Volume de médicament (ml)	Format du soluté (ml)	Modification à apporter au soluté*
1500	4500	18	250	Retirer 43 ml
2000	6000	24	250	Ajouter 26 ml
2500	7500	30	500	Retirer 155 ml
3000	9000	36	500	Retirer 86 ml
3500	10500	42	500	Retirer 17 ml
4000	12000	48	500	Ajouter 52 ml

* Modification à apporter au sac de soluté commercial **avant** l'injection du médicament pour maintenir la concentration finale à 20 mg/ml.

Enlever air du soluté

DURÉE LIMITE D'UTILISATION :

Pour concentration de 20 mg/ml : 4 jours au réfrigérateur ou 24 heures à température pièce.

PROGRAMMATION :

Dose aux 8 h (mg)	Volume résiduel (ml)	Volume de dose (ml)	Durée de dose (h)	Cycle de dose (h)	Débit MVO (ml/h)
1500	250	75	1	8	0,5
2000	325	100	1	8	0,5
2500	410	128	1,5	8	0,5
3000	485	153	1,5	8	0,5
3500	560	178	1,5	8	0,5
4000	635	203	2	8	0,5

RÉFÉRENCES :

1. Bing CD, Nowobilski-Vasilios A et al. Extended Stability for parenteral drugs. 6e édition. American Society of Health-System Pharmacists. 2017