

# PROTOCOLE DE PRÉPARATION CÉFAZOLINE Q8H

## IV par pompe

### MÉDICAMENT :

céFAZoline (Ancef<sup>MD</sup> OU Kefzol<sup>MD</sup>)

### POSOLOGIE :

IV aux 8 heures

### SOLUTÉ :

Dextrose 5%

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

Utiliser solution de céFAZoline à **100 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)	Volume à retirer du soluté*
500	1500	15	250	0
1000	3000	30	250	0
1500	4500	45	250	0
2000	6000	60	250	0
2500	7500	75	250	15
3000	9000	90	250	30

\* Volume à retirer du sac de soluté commercial **avant** l'injection du médicament pour maintenir sous la barre de 60 ml le volume à ajouter à un sac de 250 ml.

Enlever air du soluté

### DURÉE LIMITE D'UTILISATION :

Pour concentration de 5-40 mg/ml : 9 jours au réfrigérateur ou 30 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)
500	290	88	1	8	0,5
1000	305	93	1	8	0,5
1500	320	98	1	8	0,5
2000	335	103	1	8	0,5
2500	335	103	1	8	0,5
3000	335	103	1	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
2. Ordre des pharmaciens du Québec. Préparation de produits stériles non dangereux en pharmacie – Norme 2014.01; Consultée en ligne le 17/01/2018.