

ANTIBIOTHÉRAPIE À DOMICILE VIA POMPE CADD

CEFOXITINE AUX 8 HEURES

Patient : _____ Dossier : _____

MÉDICAMENT ET POSOLOGIE : Cefoxitine IV q8h

DURÉE : 24 heures/sac préparé

NOMBRE DE DOSES : 3 doses/sac

RECONSTITUTION :

Fioles : Cefoxitine fioles de 1g ou 2g

Volume diluant : 9.5 mL eau stérile pour injection par fiole de 1g

19 mL eau stérile pour injection par fiole de 2g

Concentration obtenue : 100 mg/mL

PRÉPARATION :

Soluté : NaCl 0.9%

*Volume à retirer du sac de soluté avant injection du médicament

	Dose aux 8 heures (mg)	Dose quotidienne totale (mg)	Volume de médicament à ajouter (mL)	Format du soluté (mL)	Surplus estimé (mL)	Volume à retirer du soluté* (mL)	Concentration finale (mg/mL)
<input type="checkbox"/>	1000	3000	30	250	15	145	20
<input type="checkbox"/>	1500	4500	45	250	15	85	20
<input type="checkbox"/>	2000	6000	60	250	15	25	20
<input type="checkbox"/>	2500	7500	75	500	30	230	20
<input type="checkbox"/>	3000	9000	90	500	30	170	20
<input type="checkbox"/>	3500	10500	105	500	30	110	20
<input type="checkbox"/>	4000	12000	120	500	30	50	20

*** NE PAS OUBLIER DE RETIRER L'AIR DU SAC ***

STABILITÉ :

Température pièce : 24 heures

Réfrigérateur : 9 jours

PROGRAMMATION :

	Dose aux 8 heures (mg)	Volume résiduel (mL)	Volume par dose (mL)	Durée de dose (h)	Intervalle de dose (h)	Débit TVO (mL/h)
<input type="checkbox"/>	1000	150	37	1	8	1.5
<input type="checkbox"/>	1500	225	62	1	8	1.5
<input type="checkbox"/>	2000	300	87	1	8	1.5
<input type="checkbox"/>	2500	375	112	1	8	1.5
<input type="checkbox"/>	3000	450	137	1	8	1.5
<input type="checkbox"/>	3500	525	162	1	8	1.5
<input type="checkbox"/>	4000	600	187	1	8	1.5

** Irriguer la voie avec 10 mL de NaCl 0,9% au changement de tubulure **

- 1) Pour débiter la programmation de la pompe CADD Solis VIP, appuyer sur le bouton d'alimentation sur le côté de l'appareil.
- 2) Appuyer sur la touche «Tâches».
- 3) Faire défiler le menu des tâches jusqu'à voir l'option «Voir les tâches avancées», sélectionner en appuyant sur la touche «Sélect».
- 4) Faire défiler le menu des tâches avancées et sélectionner l'option «Lancer prot. nouveau patient», puis appuyer sur «Continuer».
- 5) Entrer le code 6-1-1, puis appuyer sur «Valider».
- 6) Sélectionner le traitement «Intermittent», puis sélectionner «Antibio Standard» en appuyant sur «Sélect».
- 7) Appuyer sur la touche «Sélect» pour confirmer.
- 8) Valider les informations à l'écran, puis appuyer sur la touche «Oui» pour confirmer.
- 9) L'écran revoir paramètre pompe apparait, sélectionner «Revoir».
- 10) Appuyer sur la touche «Sélect» pour modifier chacun des paramètres, soit volume de dose, durée de dose, cycle de dose (intervalle), dose suivante, débit MVO (TVO) et volume résiduel (le débit de dose est calculée automatiquement par la pompe), puis appuyez sur «Enreg» pour enregistrer les modifications.
- 11) Appuyer sur «Valider» pour chacun des paramètres lorsqu'ils sont adéquats, puis appuyer sur «Suivant».
- 12) Fixer ensuite la cassette de la tubulure, puis appuyer sur «Oui» pour purger la tubulure.
- 13) Déconnecter la tubulure du patient le cas échéant, ouvrir les clamps, puis appuyez sur «Purger».
- 14) Une fois la purge terminée, appuyer sur «Arrêter la purge».
- 15) Appuyez sur «Non» si la purge est bel et bien complétée.
- 16) Appuyer sur «Oui» pour démarrer la pompe lorsque la tubulure est branchée au patient.

RÉFÉRENCES :

- 1- Giudice M, Grégoire N et Massicotte A. Manuel de pharmacothérapie parentérale 40e édition, Hôpital d'Ottawa 2019.
- 2- American Society of Health-System Pharmacists. Handbook on Injectable Drugs 18^e édition, ASHP 2015.
- 3- CIUSSS Capitale-Nationale. Recettes ATIVAD. Consultée en ligne le 13 juillet 2021.
- 4- OPQ. Préparation de produits stériles non dangereux en pharmacie – Norme 2014.01. Consultée en ligne le 13 juillet 2021.

Rédigé par Léa Desbiens-Léger, pharmacienne au département de pharmacie CISSS-AT, Hôpital d'Amos. Rédaction juillet 2021. Révisé par Marc-André Lupien, pharmacien 040347, département de pharmacie CISSS-AT, Hôpital de Val-d'Or, décembre 2021.