

## ANTIBIOTHÉRAPIE À DOMICILE VIA POMPE CADD

### ACYCLOVIR AUX 8 HEURES

Patient : \_\_\_\_\_ Date de naissance : \_\_\_\_\_

**MÉDICAMENT ET POSOLOGIE** : Acyclovir IV q8h

**DURÉE** : 24 heures/sac préparé

**NOMBRE DE DOSES** : 3 doses/sac

**RECONSTITUTION** :

Fioles : Acyclovir fioles de 50 mg/mL (solution pré-mélangée)

**PRÉPARATION** :

Soluté : NaCl 0.9%

	<b>Dose aux 8 heures (mg)</b>	<b>Dose quotidienne totale (mg)</b>	<b>Volume de médicament à ajouter (mL)</b>	<b>Format du soluté (mL)</b>	<b>Surplus estimé (mL)</b>	<b>Concentration finale (mg/mL)</b>
<input type="checkbox"/>	200	600	12	500	30	1.1
<input type="checkbox"/>	250	750	15	500	30	1.4
<input type="checkbox"/>	300	900	18	500	30	1.6
<input type="checkbox"/>	350	1050	21	500	30	1.9
<input type="checkbox"/>	400	1200	24	500	30	2.2
<input type="checkbox"/>	450	1350	27	500	30	2.4
<input type="checkbox"/>	500	1500	30	500	30	2.7
<input type="checkbox"/>	550	1650	33	500	30	2.9
<input type="checkbox"/>	600	1800	36	500	30	3.2
<input type="checkbox"/>	650	1950	39	500	30	3.4
<input type="checkbox"/>	700	2100	42	500	30	3.7
<input type="checkbox"/>	750	2250	45	500	30	3.9
<input type="checkbox"/>	800	2400	48	500	30	4.2
<input type="checkbox"/>	850	2550	51	500	30	4.4
<input type="checkbox"/>	900	2700	54	500	30	4.6
<input type="checkbox"/>	950	2850	57	500	30	4.9

<input type="checkbox"/>	1000	3000	60	500	30	5.1
<input type="checkbox"/>	1100	3300	66	500	30	5.5
<input type="checkbox"/>	1200	3600	72	500	30	6
<input type="checkbox"/>	1300	3900	78	500	30	6.4
<input type="checkbox"/>	1400	4200	84	500	30	6.8
<input type="checkbox"/>	1500	4500	90	500	30	7.3

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

**STABILITÉ :**

Température pièce : 30 heures

Réfrigérateur : 9 jours \*\* S'assurer que le produit n'a pas précipité avant l'administration \*\*

**PROGRAMMATION :**

	<b>Dose aux 8 heures (mg)</b>	<b>Volume résiduel (mL)</b>	<b>Volume par dose (mL)</b>	<b>Durée de dose (h)</b>	<b>Intervalle de dose (h)</b>	<b>Débit TVO (mL/h)</b>
<input type="checkbox"/>	200	542	175	1.5	8	0.5
<input type="checkbox"/>	250	545	176	1.5	8	0.5
<input type="checkbox"/>	300	548	177	1.5	8	0.5
<input type="checkbox"/>	350	551	178	1.5	8	0.5
<input type="checkbox"/>	400	554	179	1.5	8	0.5
<input type="checkbox"/>	450	557	180	1.5	8	0.5
<input type="checkbox"/>	500	560	181	1.5	8	0.5
<input type="checkbox"/>	550	563	182	1.5	8	0.5
<input type="checkbox"/>	600	566	183	1.5	8	0.5
<input type="checkbox"/>	650	569	184	1.5	8	0.5
<input type="checkbox"/>	700	572	185	1.5	8	0.5
<input type="checkbox"/>	750	575	186	1.5	8	0.5
<input type="checkbox"/>	800	578	187	1.5	8	0.5
<input type="checkbox"/>	850	581	188	1.5	8	0.5
<input type="checkbox"/>	900	584	189	1.5	8	0.5
<input type="checkbox"/>	950	587	190	1.5	8	0.5
<input type="checkbox"/>	1000	590	191	1.5	8	0.5
<input type="checkbox"/>	1100	596	193	1.5	8	0.5
<input type="checkbox"/>	1200	602	195	1.5	8	0.5

<input type="checkbox"/>	1300	608	197	1.5	8	0.5
<input type="checkbox"/>	1400	614	199	1.5	8	0.5
<input type="checkbox"/>	1500	620	201	1.5	8	0.5

**\*\* Hydratation importante requise \*\***

- 1) Pour débuter 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 apparaît, 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- Trissel LA. Handbook on Injectable Drugs 18<sup>e</sup> édition, ASHP 2015.
- 3- CIUSSS Capitale-Nationale. Recettes ATIVAD. Consultée en ligne le 12 juillet 2021.
- 4- OPQ. Préparation de produits stériles non dangereux en pharmacie – Norme 2014.01. Consultée en ligne le 12 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.