

# POMPE À PERFUSION SAPHIRE<sup>MC</sup> – AIDE-MÉMOIRE MODE ACP – AVEC BIBLIOTHÈQUE DE MÉDICAMENTS



ACP

## RAPPELS

- Rangez la pompe, le boîtier verrouillable et l'adaptateur ensemble.
- Retirez la tubulure de l'emballage et fermez la valve anti-écoulement libre (VAÉL) de la cassette en relâchant celle-ci.

NOM DE L'ÉTABLISSEMENT : \_\_\_\_\_

DÉPT./UNITÉ : \_\_\_\_\_

☒ dans la case ci-dessous : indique que l'établissement utilise cette séquence de programmation.

### ☐ PURGE DE LA TUBULURE (AU MOYEN DE LA POMPE)

⚠ AVANT LA PURGE, VÉRIFIEZ QUE LA TUBULURE EST DÉBRANCHÉE DU PATIENT.

⚠ SI LA TUBULURE EST MUNIE D'UN FILTRE, CELUI-CI DOIT ÊTRE SITUÉ PLUS BAS QUE L'ACCÈS VASCULAIRE.

1. Vérifiez que tous les clamps de la tubulure sont ouverts.
2. Dans la barre d'outils de l'écran de démarrage, appuyez sur **Purger**.
3. Dans l'écran Attention, appuyez sur **Purger** ; la purge débute.
4. Dans la barre d'outils, appuyez sur **Terminer purge**.  
Ou bien appuyez sur le bouton **STOP** situé au bas de la pompe.
5. Purge terminée – Rappel : Rebrancher la tubulure au patient après la purge.
6. Dans l'écran Attention, appuyez sur **OK**.

## PROGRAMMATION

### ☐ A. PROGRAMMATION AU MOYEN DE LA FONCTION NOUVELLE PERFUSION

1. Appuyez sur le bouton **ON/OFF**. Laissez la pompe effectuer les autotests.
2. Installez la tubulure dans la pompe.
3. Dans l'écran Unité de soins, sélectionnez **Accepter** ou **Changer** pour visualiser toutes les unités de soins disponibles.
4. Purgez la tubulure (comme il est décrit ci-haut) – Appuyez sur **Purger** et suivez les instructions.  
La pompe vous permet d'effectuer la purge avant ou après la programmation de la perfusion.
5. Appuyez sur **Nouv. perfus.**
6. Dans l'écran **Nom médic.** : Appuyez sur **Recher** dans la barre d'outils et sélectionnez le médicament.
7. Sélectionnez la concentration (s'il y a lieu).
8. Écran **VAP** : Entrez le VAP, puis appuyez sur **OK**.
9. Écran **Débit continu** (si cette fonction est activée)\* : Entrez le débit, puis appuyez sur **OK**.
11. Écran **Bolus patient** (s'il y a lieu)\* : Entrez le bolus patient, puis appuyez sur **OK**.
11. Écran **Verrou bolus** : Entrez le nombre de minutes de verrouillage, puis appuyez sur **OK**.
12. [Choisir une dose limite?] Appuyez sur **Oui** ou **Non**.  
Si Oui, choisissez :

Nombre de bolus Écran **Bolus en \_\_\_h\*** : Entrez le nombre maximum de bolus pouvant être administrés pendant cette période.

OU

Écran **[Dose totale]\*** : Entrez la dose maximale pouvant être administrée pendant cette période.

13. Écran **[Ajouter dose de charge?]** (si cette fonction est activée)\*, appuyez sur **Oui** ou **Non**.  
Si Oui, À l'aide du clavier, entrez une dose de charge de \_\_\_ mg ou mcg, puis appuyez sur **OK**.
14. Vérifiez les paramètres affichés dans l'écran Confirm., (appuyez sur **Suivant** s'il y a lieu).
15. Appuyez sur **OK**.
16. Écran **[Utiliser poignée bolus?]** (si cette fonction est activée)\*, appuyez sur **Oui** et suivez les instructions à l'écran pour vérifier le branchement de la poignée bolus à la pompe.
17. Avant de démarrer la perfusion, vérifiez que les clamps de la tubulure de perfusion sont ouverts, puis appuyez sur **Démarrer**.
18. Écran **[Voulez-vous purger la tubulure avant de démarrer la perfusion?]** (si cette fonction est activée)\*, appuyez sur **Purger** si la tubulure n'a pas encore été purgée, ou appuyez sur **Démarrer**.

### ☐ B. DÉMARRAGE D'UNE PERFUSION PRÉPROGRAMMÉE AU MOYEN DE L'OPTION RÉPÉTER LA DERNIÈRE PERFUSION (si cette fonction est activée)\*

1. Appuyez sur le bouton **ON/OFF**. Laissez la pompe effectuer les autotests.
2. Installez la tubulure dans la pompe.
3. Dans l'écran Unité de soins, sélectionnez **Accepter** ou **Changer** pour visualiser toutes les unités de soins disponibles.
4. Pour purger la tubulure (procédez comme il est décrit plus haut) – Appuyez sur **Purger** et suivez les instructions.  
La pompe vous permet d'effectuer la purge avant ou après la programmation de la perfusion.
5. Appuyez sur **Répéter dern. perf.**
6. Vérifiez les paramètres affichés dans l'écran **Confirmer**, (appuyez sur **Suivant** s'il y a lieu).
7. Appuyez sur **OK**.
8. Écran **[Utiliser poignée bolus?]** (si cette fonction est activée)\*, appuyez sur **Oui** et suivez les instructions à l'écran pour vérifier le branchement de la poignée bolus à la pompe.
9. Pour démarrer la perfusion, vérifiez que les clamps de la tubulure de perfusion sont ouverts, puis appuyez sur **Démarrer**.
10. Écran **[Voulez-vous purger la tubulure avant de démarrer la perfusion?]** (si cette fonction est activée)\*, appuyez sur **Purger** si la tubulure n'a pas encore été purgée, ou appuyez sur **Démarrer**.

### ☐ DÉVERROUILLAGE DE LA POMPE

1. Appuyez sur **App. pr déver. patient**.
2. Entrez le mot de passe requis, puis appuyez sur **OK**.
3. Dans l'écran Attention, **Niveau d'autorisation réglé sur Élevé** : Appuyez sur **OK**.

### ☐ VÉRIFICATION DES VALEURS DE PERFUSION

1. Appuyez sur **App. pr déver. patient**.
2. Entrez le mot de passe requis, puis appuyez sur **OK**.
3. Dans l'écran Attention, **Niveau d'autorisation réglé sur Élevé** : Appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur **Aff/Modif**.

\*Cet écran de programmation est facultatif.

5. Pour afficher les valeurs d'autres paramètres, appuyez sur **Affich système** **Valeurs perfus. >**
6. Passez le programme en revue, appuyez sur **Suivant** pour accéder au 2<sup>e</sup> écran, puis appuyez sur **Annuler**.
7. Dans la barre d'outils, appuyez sur **Verrou**.
8. Appuyez sur **App. pr. déver. patient**.

## ☐ VISUALISATION DE L'HISTORIQUE D'ADMINISTRATION

1. Dans l'écran verrouillé, appuyez sur **Histor. admin**.  
L'historique d'administration est également accessible par le menu **Aff/Modif**.
2. Sélectionnez Période histor. Bolus (nombre d'heures durant lesquelles les événements affichés se sont produits), appuyez sur **>**, entrez la valeur souhaitée à l'aide du clavier, puis appuyez sur **OK**.
3. L'historique d'administration pour le nombre d'heures choisi s'affiche à l'écran.
4. Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **Retour**.

## ☐ CONSIGNATION/EFFACEMENT DU VOLUME PERFUSÉ CUMULÉ (DURANT LE QUART DE TRAVAIL)

1. Appuyez sur **App. pr. déver. patient**.
2. Entrez le mot de passe requis, puis appuyez sur **OK**.
3. Dans l'écran Attention, *Niveau d'autorisation réglé sur Élevé* : Appuyez sur **OK**.
4. Dans la barre d'outils, appuyez sur **Aff/Modif**.
5. Appuyez sur **Eff vol perf >**.
6. Effacer le volume perfusé (VP) cumulé? Appuyez sur **Oui**.  
*Remet le volume total administré à 0 mL.*
7. Dans la barre d'outils, appuyez sur **Verrou**.
8. Appuyez sur **App. pr. déver. patient**.

## ☐ ADMINISTRATION D'UN BOLUS CLINICIEN

⚠ N'ARRÊTEZ PAS LA PERFUSION.

1. Dans la barre d'outils, appuyez sur **App. pr. déver. patient**.
2. Entrez le mot de passe requis, puis appuyez sur **OK**.
3. Dans l'écran Attention, *Niveau d'autorisation réglé sur Élevé* : Appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur **Aff/Modif**.
5. Appuyez sur **Bolus clinicien >**.
6. Entrez le mot de passe. Appuyez sur **OK**.
7. Entrez la dose de bolus clinicien, puis appuyez sur **OK**.
8. Pour démarrer le bolus, appuyez sur **OK** dans l'écran Attention.

## ☐ MODIFICATION DES VALEURS DES PARAMÈTRES DE PERFUSION

⚠ Il faut arrêter la perfusion pour pouvoir modifier la valeur des paramètres.

1. Appuyer sur le bouton **STOP**. La perfusion s'arrête.
2. Appuyez sur **App. pr. déver. patient**.
3. Entrez le mot de passe requis, puis appuyez sur **OK**.
4. Dans l'écran Attention, *Niveau d'autorisation réglé sur Élevé* : Appuyez sur **OK**.

5. Appuyez sur **Aff/Modif**.
6. Sélectionnez le paramètre dont vous voulez changer la valeur, entrez la nouvelle valeur, puis appuyez sur **OK**.
7. Appuyez sur **Contin. perf.** pour redémarrer la perfusion, puis appuyez sur **OK**.

## ☐ REMPLACER LE SAC DE SOLUTION I.V. – LORSQUE LA PERFUSION EST TERMINÉE, AU MOYEN DE L'OPTION RÉPÉTER LA DERNIÈRE PERFUSION (*si cette fonction est activée*)\*

1. Lorsque l'alarme « Perfusion terminée » retentit, appuyez sur **Silence**, puis sur **OK**.
2. Appuyez sur **App. pr. déver. patient**.
3. Entrez le mot de passe requis, puis appuyez sur **OK**.
4. Dans l'écran Attention, *Niveau d'autorisation réglé sur Élevé* : Appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur **Répéter dern. perf.**.
6. Vérifiez les paramètres affichés dans l'écran Confirm., (appuyez sur [Suivant] s'il y a lieu).
7. Appuyez sur **OK**.
8. Pour démarrer la perfusion, vérifiez que les clamps de la tubulure de perfusion sont ouverts, puis appuyez sur **Démarrer**.

## ☐ REMPLACER LE SAC DE SOLUTION I.V. – LORSQUE LA FIN DE LA PERFUSION EST PROCHE

1. Appuyer sur le bouton **STOP**. La perfusion s'arrête.
2. Appuyez sur **App. pr. déver. patient**.
3. Entrez le mot de passe requis, puis appuyez sur **OK**.
4. Dans l'écran Attention, *Niveau d'autorisation réglé sur Élevé* : Appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur **Aff/Modif**.
6. Sélectionnez VAP, entrez la nouvelle valeur, puis appuyez sur **OK**.
7. Appuyez sur **Contin. perf.** pour redémarrer la perfusion, puis appuyez sur **OK**.

## ☐ DÉPANNAGE ET ALARMES

### A. AIR DANS LA TUBULURE

1. Appuyez sur **Silence**, appuyez sur **OK**, appuyez sur **App. pr. déver. patient**, entrez le mot de passe, puis appuyez sur **OK**.
2. Dans l'écran Attention, *Niveau d'autorisation réglé sur Élevé* : Appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur **Purger** et suivez les instructions, c.-à-d. débranchez la tubulure du patient.
4. Rebranchez la tubulure au patient.
5. Appuyez sur **Contin. perf.** pour redémarrer la perfusion.

### B. OCCLUSION / OCCLUSION DISTALE

La perfusion s'arrête.

1. Appuyez sur **Silence**, appuyez sur **OK**, appuyez sur **App. pr. déver. patient**, entrez le mot de passe, puis appuyez sur **OK**.
2. Dans l'écran Attention, *Niveau d'autorisation réglé sur Élevé* : Appuyez sur **OK**.
3. Pour éliminer les occlusions, vérifiez que les clamps sont ouverts, que la cassette est bien placée, que la tubulure n'est pas pliée, et que la connexion de sortie est exempte d'occlusion.
4. Lorsque l'occlusion est éliminée, appuyez sur **OK** pour continuer.