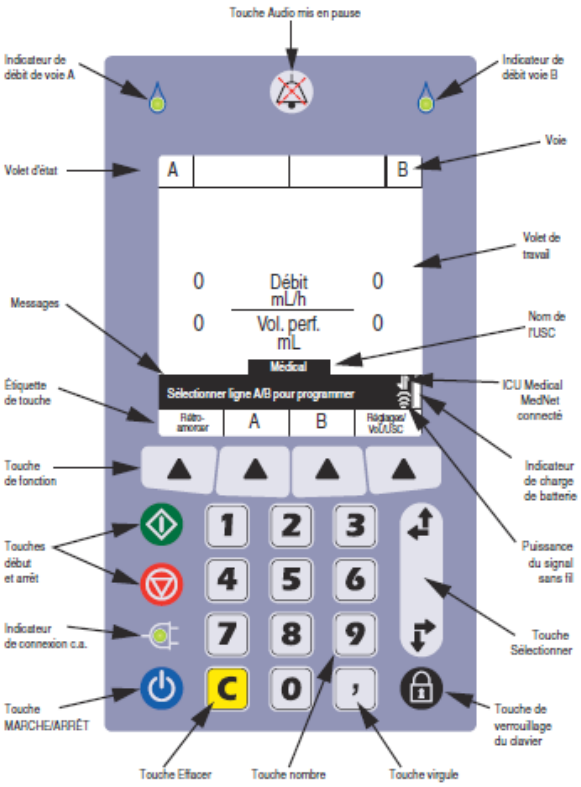
Centre intégré
de santé
et de services sociaux
de la Montérégie-Ouest
Québec

AIDE-MÉMOIRE CLINIQUE
Pompe volumétrique PLUM 360
sans le logiciel de sécurité MedNet



FAIRE LE VIDE D'AIR DE LA CASSETTE



OUVRIR LA POMPE

- Appuyer sur pour ouvrir la PLUM 360
- Attendre que l'autotest et que la vérification de la cassette soient complétés

Note : Le message **« Nouv. Patient? »** apparaîtra si :

- La programmation n'a pas été effacée auparavant et qu'il s'est écoulé moins de 4 heures depuis la fermeture de la pompe
- La porte de la pompe a été ouverte puis refermée

ATTENTION : « OUI » effacera **TOUT**

PROGRAMMATION DE LA VOIE A

- Sélectionner → **A**
- Entrer 2 des 3 valeurs (Débit/Dose - VAP* - Durée) et le calcul de la 3e valeur se fera automatiquement
  Note : Pour certains médicaments, il faut entrer des données additionnelles telles que le poids, la dose, la concentration
- Appuyer → **Début**
- Confirmer le programme → **OUI**

PROGRAMMATION DE LA VOIE B

- Sélectionner → **B**
- Sélectionner le mode → **Alterné** ou **Simultané** (à l'aide de la touche **Changer mode**)
- Entrer 2 des 3 valeurs (Débit/Dose - VAP* - Durée) et le calcul de la 3e valeur se fera automatiquement
  Note : Pour certains médicaments, il faut entrer des données additionnelles telles que le poids, la dose, la concentration
  Note 2 : Vous pouvez « ajouter un rappel » en mode alterné pour que la pompe alarme lorsque la voie B est terminée
- Appuyer → **Début**
- Confirmer le programme → **OUI**

- Débits **Minimum** et **Maximum** en A ou B (ou mode alterné) : 0,1-999 ml/h
- Débit **Minimum** en mode simultané : 0,5 mL/h par voie
- Débit **Maximum Total** (A+B) en mode simultané : 500 mL/h

* VAP = Volume à perfuser

Références : ICU Medical. (2018). Manuel d'utilisateur de la Plum 360.

AMC-DSIEU-6123 (2022-04)

Centre intégré de santé et de services sociaux de la Montérégie-Ouest
Québec

AIDE-MÉMOIRE CLINIQUE
Pompe volumétrique PLUM 360 sans le logiciel de sécurité MedNet

VISUALISER ET EFFACER LES VOLUMES PERFUSÉS

Mise à Zéro

- Sélectionner → **Réglages/Vol./USC**
- Choisir → **Volumes de perf.**
- Noter les volumes perfusés pour l'inscrire au dossier
- Appuyer → **Effacer A ou B ou effacer le total** pour effacer les volumes perfusés
- Sélectionner → **Écran préc.** pour retourner à l'écran de base

CHANGEMENT DE SAC (VAP* terminé !)

- Appuyer → Silence
- Changer le sac physiquement
- Sélectionner la voie → **A ou B**
- Noter les volumes perfusés pour les inscrire au dossier
- Entrer le nouveau → **VAP***
- Appuyer → **Début**
- Confirmer le programme → **OUI**

MODIFICATION DU DÉBIT

- Sélectionner la voie nécessitant une modification du débit
- Entrer le nouveau **Débit**
- Appuyer → **Début**
- Confirmer le programme → **OUI**

CESSER UNE PERFUSION

- Appuyer → **Arrêt**
- Sélectionner la/les voie(s) à arrêter
  Note : Si A et B perfusent, la pompe vous donnera le choix de la voie à arrêter : Arrêter A, Arrêter B ou Arrêter tout. Si une seule voie perfuse, la pompe arrêtera cette voie.
- Appuyer → **Début** pour redémarrer.

POUR VISUALISER LA PROGRAMMATION OU LE VAP* RESTANT

- Sélectionner la voie (A ou B)
- **VAP*** : Volume restant dans le sac
- **Durée :** Temps restant à la perfusion
- Appuyer → **Retour A/B** pour retourner à l'écran principal ou laisser la pompe inactive pendant 30 sec vous ramènera à l'écran principal

NOTE

- Toujours s'assurer que la **porte de la pompe est fermée lorsque celle-ci n'est pas en utilisation**
- Garder la pompe **toujours branchée** afin d'avoir une pile bien chargée et pour que la pompe reçoive les mises à jour de la bibliothèque des médicaments
- Si vous utilisez la voie **B**, s'assurer de la compatibilité des médicaments et, toujours **clamper la tubulure secondaire** avant d'ouvrir la porte de la pompe

MODE PAUSE (Conserver une programmation qu'on démarrera plus tard)

***Maintenant disponible sur l'écran principal

- Appuyer → **Mode Pause**
- Passer au mode pause? **Oui** (remarquer la lumière et le message d'état **« Pause »** pour la voie sélectionnée)
- Pour redémarrer la perfusion : → **Début**
- Annuler le mode pause → **OUI**

Verrouillage de la pompe :

- **CONSULTER** une collègue de travail ou une super-utilisatrice
- Appuyer → Verrouillage
- Entrer le code : , 9 6 3 → Entrer
- Pour déverrouiller, appuyer sur n'importe quelle touche
- Entrer le code : , 9 6 3 → Entrer

ALARME :

Occlusion distale (entre le patient et la pompe)

- Vérifier le site injection IV, le positionnement du bras
- Vérifier la tubulure (ouvrir les pinces et faire le test de perfusion par gravité). Si perfuse bien, changer de pompe (envoyer ladite pompe au GBM)
- Si toujours occlusion, changer la tubulure ou le cathéter

Occlusion proximale (entre le sac de soluté de la voie A ou B et la cassette)

- Arrêt automatique de la perfusion
- Sélectionner → et corriger l'occlusion
- Appuyer → **Début**

ALARME « AIR AU PROXIMALE » :

- Arrêt automatique de la perfusion
- Désinfecter le CLAVE de la voie **B** et y brancher une seringue STÉRILE
- Appuyer et MAINTENIR → **Purge Rétro** jusqu'à ce que le liquide de la voie **A** ait expulsé complètement l'air de la cassette dans la seringue
- Retirer et jeter la seringue
- Appuyer → **Début** (choisir la/les voie(s) à débuter au besoin)

  Note : Vous devez appuyer → **Début toutes,** si vous utilisez le mode **Alterné** afin que la voie **A** reparte à la fin de la perfusion de la voie **B**

ALARME PILE FAIBLE :

- **Brancher** la pompe

ALARME DE DÉFAILLANCE :

- **Fermer** et **débrancher** la pompe
- **Rebrancher** et **redémarrer** la pompe
- Si une défaillance se produit à nouveau ou autres défaillances :
  → Prendre en note le code de la défaillance
  → Envoyer la pompe au GBM avec le code de défaillance

Références : ICU Medical. (2018). Manuel d'utilisateur de la Plum 360.			
Direction émettrice :	Direction des soins infirmiers et de l'enseignement universitaire	Entrée en vigueur :	2022-04-19
AMC-DSIEU-6123 (2022-04)		Révision :	