



L'Association Francophone des Glycogénoses (AFG) a été créée en 1992 par des parents d'enfants et des adultes affectés par une Glycogénose.

Son but est d'être un pôle d'entraide pour toutes les personnes concernées par cette maladie, de partager des informations, d'apporter écoute, aide et soutien et de promouvoir la recherche et l'effort médical.

C'est dans cette démarche que l'AFG s'associe avec NUTRICIA pour la réalisation de cette notice d'utilisation des pompes de nutrition entérale Flocare® Infinity™ adaptée aux malades atteints d'une glycogénose.

RECONSTITUTION DE LA FORMULE

- ▣ S'assurer de la bonne dissolution de la poudre. Tout mélange reconstitué doit avoir une texture homogène qui se conserve pendant la durée de l'administration.
- ▣ S'assurer que tous les composants du mélange à reconstituer soient compatibles avec l'administration d'une nutrition par sonde (se référer aux instructions de reconstitution de chaque composant).
- ▣ Certaines préparations reconstituées peuvent mousser : dans ce cas, laisser reposer de 10 à 15 minutes la préparation avant de la verser dans un container de nutrition. Ceci permettra de réduire le risque de déclenchement de l'alarme dû à la présence d'air dans la tubulure.
- ▣ **Il est important de systématiser les méthodes de reconstitution permettant l'obtention d'une texture homogène selon le mélange utilisé.**

PRÉCAUTION D'USAGE

- ▣ La pompe Flocare® Infinity™ peut être utilisée pour les patients adultes et pédiatriques. Le médecin référent est responsable de déterminer le schéma thérapeutique et les besoins cliniques, ainsi que le schéma de surveillance approprié à la pathologie et sensibilité du patient. Si le schéma de surveillance requis ne peut être mis en place par le soignant et/ou par l'entourage du patient, le médecin référent doit être informé afin de pouvoir si nécessaire proposer au patient une alternative thérapeutique.
- ▣ Les patients bénéficiant d'une pompe doivent être régulièrement suivis par un professionnel de santé. Pour les patients sensibles au volume et aux apports en certains nutriments (par exemple, les enfants souffrant de maladies métaboliques utilisant une nutrition entérale de nuit et/ou sans surveillance) lorsque l'apport nutritionnel continu est vital et/ou associé à une autre prise en charge thérapeutique (par exemple, une pompe à insuline) : la mise place d'une surveillance complémentaire est recommandée pour vérifier le bon fonctionnement du dispositif de nutrition entérale et de l'administration programmée.
- ▣ Le niveau sonore de l'alarme des pompes Flocare® Infinity™ doit être réglé sur "BIP FORT" si la pompe est utilisée dans un environnement bruyant ou si le personnel soignant n'est pas à proximité de la pompe, par exemple la nuit, pour s'assurer que l'alarme est facilement audible lorsqu'elle est activée. (Voir la dernière page de ce document pour régler le volume sonore des alarmes)
- ▣ Avant chaque utilisation, vérifier la propreté et l'intégrité de la pompe (vérifier l'absence de fissures, rayures etc. principalement sur la zone transparente où vient se positionner la cassette).
- ▣ Ne pas utiliser la pompe si elle est endommagée ou dysfonctionne. Le cas échéant, la pompe doit être vérifiée par un personnel technique formé à la maintenance de la pompe avant toute nouvelle utilisation.
- ▣ Pour rappel, une maintenance préventive de la pompe doit être réalisée tous les deux ans ainsi qu'un contrôle entre deux patients lorsqu'une pompe passe d'un patient à un autre patient.

Si vous avez des questions concernant votre suivi nutritionnel, les formules de nutrition ou encore les dispositifs médicaux, rappelez-vous que votre prestataire de santé est votre interlocuteur privilégié.





PROGRAMMATION DE LA POMPE

- ON/OFF** > Appuyer sur cette touche pendant 2 secondes pour allumer (ou éteindre) la pompe.
- EFFACER** > Appuyer sur cette touche pour effacer la mémoire de la pompe (débit programmé et volume administré)
- PURGER** > Appuyer sur cette touche pendant 2 secondes pour purger automatiquement la tubulure.
> Connecter la tubulure à la sonde et débiter la nutrition.

Nutrition en continu

DÉBIT > **+** 400 mL/h > **START/STOP**
- 1 mL/h

Nutrition par dose

DÉBIT > **+** 400 mL/h > **DOSE-VOL** > **+** 400 mL/h > **START/STOP**
- 1 mL/h **-** 1 mL/h

- INFO** > Appuyer sur cette touche pour afficher le volume total administré.

ERREURS FRÉQUENTES

Tubulure pliée

> Une tubulure vrillée déclenchera automatiquement l'alarme > Vérifier l'intégrité de la tubulure avant de l'insérer dans la pompe.



Mauvaise utilisation de la fonction "PURGER"

- > La fonction **PURGER** doit seulement être utilisée pour purger une tubulure vide (remplie d'air). > Après avoir appuyé une fois sur **PURGER**, s'il reste un peu d'air dans la tubulure, il est possible de rappuyer une seconde fois.
- > En revanche, la fonction **PURGER** ne doit pas être utilisée dans d'autres circonstances, si une alarme se déclenche par exemple. Dans ces cas, il faut arrêter l'alarme en appuyant sur **START/STOP** et suivre les indications de résolutions des alarmes.

Volume de l'alarme mis au plus bas - Alarme non résolue

> Deux volumes sonores existent pour les alarmes : BIP haut et BIP bas. Le personnel soignant doit veiller à adapter ce volume selon chaque patient afin que les alarmes soient entendues et résolues si elles se déclenchent.

Arrêt de la nutrition par erreur

- > Il est important de **ne pas arrêter la pompe au cours de la nutrition**.
- > Si nécessaire, la pompe peut être verrouillée pendant la nutrition par un professionnel de santé pour éviter tout arrêt non souhaité au cours de la nutrition.





RÉSOLUTIONS DES ALARMES

Arrêter l'alarme en pressant **START/STOP** puis suivre le mode de résolution correspondant à votre alarme :

PROG



- > Aucun débit n'est programmé
- > S'assurer qu'un débit correct soit programmé.

PORTE



- > La porte n'est pas fermée correctement
- > S'assurer de la bonne fermeture de la porte avant de mettre en route la nutrition.

VERRU



- > Paramètres d'administration bloqués par un personnel de santé autorisé.

FIN DOSE



- > Le volume programmé a été administré
- > Effacer la mémoire en pressant **INFO** puis **EFFACER** et éteindre la pompe en pressant **POWER** pendant 2 secondes.

NO TUBULURE



- > Absence de tubulure ou tubulure mal insérée dans la pompe
- > Arrêter l'alarme en pressant la touche **START/STOP**
- > Insérer la tubulure Flocare® Infinity™ selon les instructions d'utilisation
- > Redémarrer la pompe
- > Si nécessaire, nettoyer les capteurs de pression.

PAUSE



- > Pompe en mode pause depuis plus de 3 minutes
- > Prolonger le mode pause de 3 minutes en pressant la touche **START/STOP**
- > Programmer la pompe et redémarrer en pressant la touche **START/STOP**.

AIR



- > Poche vide
- > Remplacer la poche de nutrition vide
- > Tubulure vide au démarrage de l'administration de la nutrition
- > Purger la tubulure en appuyant 2 secondes sur la touche **PURGER**
- > Si nécessaire, contrôler le bon positionnement de la tubulure dans la pompe et nettoyer le détecteur d'air. Vérifier l'absence de fissures au niveau du capteur.

OCC IN

OCC OUT



- > Détection d'une occlusion entre la poche et la pompe (IN) ou entre la pompe et le patient (OUT)
- > Arrêter l'alarme en pressant **START/STOP** puis s'assurer de la perméabilité de la tubulure et/ou de la sonde (pas de plicature, ni d'obstruction)
- > Réinsérer la tubulure et redémarrer la pompe
- > Vérifier l'absence de fissures et si nécessaire, nettoyer le capteur de pression.

OCC OUT

(répétée)



- > Calibration de la tubulure non terminée
- > Arrêter l'alarme en pressant **START/STOP**
- > Démarrer et arrêter la pompe à quelques secondes d'intervalle en pressant **START/STOP** (s'assurer que l'alarme OCC OUT ne se déclenche pas)
- > Retirer la tubulure de la pompe puis la réinsérer
- > Redémarrer la pompe.

ER01 - ER99



- > Détection d'une erreur électronique
- > Éteindre la pompe et s'assurer que la porte est bien fermée. Redémarrer
- > Si le problème persiste : envoi de la pompe au service de maintenance.

ER40



- > Un appui long a été fait sur la touche **START/STOP** sans attendre l'autocalibrage de la pompe
- > Éteindre la pompe en pressant **POWER**, attendre quelques secondes, rallumer la pompe et attendre que l'autocalibrage se fasse.

PAS DE SYMBOLE PRISE

(alors que la pompe est branchée)

- > Brancher le chargeur sur une autre prise
- > Si le symbole ne s'affiche pas, contacter votre professionnel de santé pour changer le chargeur.

BATT

la pompe ne s'arrête pas

- > Capacité batterie trop faible
- > Charger la batterie pendant 6 heures sur secteur. Pendant le chargement, la pompe peut être utilisée.

BATTERIE CLIGNOTANTE

- > Dysfonctionnement de la batterie
- > Envoi de la pompe au service de maintenance.



MENU CACHÉ : MODE DE PARAMÉTRAGE

ACCÉDER AU MENU CACHÉ

Presser les boutons **⏻** et **+** **simultanément**.
Sortir du menu en appuyant sur **⏻**



OPTION 1

VOLUME DES ALARMES SONORES

Permet de régler avec les boutons **+** et **-** le volume des alarmes.



OPTION 3

PROGRAMMATION D'UN BIP EN FIN DE DOSE

Permet d'activer ou non le bip de l'alarme fin de dose lorsque la dose programmée a été administrée.



POUR NAVIGUER DANS LE MENU

Appuyer sur **"Purger"** pour vous rendre à la section suivante.



OPTION 2

VERROUILLAGE DE LA PROGRAMMATION

Permet de verrouiller le programme enregistré sur la pompe.



OPTION 4

RÉTROÉCLAIRAGE DE L'ÉCRAN

Permet d'activer ou non l'éclairage de l'écran.



RETROUVEZ PLUS D'INFORMATIONS SUR :

L'ASSOCIATION AFG



L'UTILISATION DE LA POMPE FLOCARE® INFINITY II

(notice, vidéo d'utilisation...)



LA NUTRITION ENTÉRALE À DOMICILE

(témoignages de patients et professionnels de santé, BDs & cahiers de jeux éducatifs pour enfants...)