

TEST DE PRECISION DU VOLUME DELIVRE POUR POMPE **LIFE CARE 5500 PROVIDER**

1- MATERIEL REQUIS

- Une tubulure à cassette pour pompe Life Care 5500 Provider
- Un récipient de recueil des liquides
- Un récipient de 25 ml gradué de 0,2 ml en 0,2 ml
- Une poche de soluté remplie de 25 ml minimum d'eau distillée
- Deux piles alcalines de 9 volts type Duracell

2- MODE OPERATOIRE

1) Mettre en place les deux piles alcalines dans leur logement et vérifier que les messages suivants s'affichent sur l'écran :

888 : 88

PERFUSE

**MG CC
/ HEURE
TUBULURE**

RESERVE PILE ERREUR SYSTEM AIR

2) Appuyer sur la touche **MARCHE/ARRET** et vérifier que le message **PROGAM** clignote sur l'écran.

3) A l'aide des touches flèches et de la touche **PURGE/ACCEPTE**

Entrer le programme suivant :

| | | |
|-------------------|--------------|----------------------|
| MG / CC | 0.0 | PURGE/ACCEPTE |
| CC/HEURE | 250.0 | PURGE/ACCEPTE |
| TOTAL DOSE | 20.0 | PURGE/ACCEPTE |
| BOLUS | 0.0 | PURGE/ACCEPTE |
| RESERVE | 20.0 | PURGE/ACCEPTE |

4) Connecter la tubulure à cassette pour pompe Life Care 5500 Provider à la poche de soluté remplie d'eau distillée, purger l'ensemble et insérer la cassette en position fermée dans son logement sur la face latérale de l'appareil.

ATTENTION :

**LA TUBULURE ET LA POCHE DOIVENT ETRE PARFAITEMENT
PURGEES POUR EVITER QUE L’AIR N’AFFECTE LES RESULTATS DU
TEST DE PRECISION DU VOLUME DELIVRE**

5) Placer l’embout Luer Lock distal de la tubulure dans le récipient gradué.
Vérifier que le récipient gradué soit totalement vide au démarrage du test.

6) Déclamper si besoin la tubulure et appuyer sur la touche **MARCHE/ARRET** la
pompe se met en marche et le volume administré s’incrémente sur l’écran.

ATTENTION :

**VERIFIER QUE LE ROTOR SOUS LE POINT ROUGE DE LA CASSETTE
TOURNE BIEN DANS LE SENS DES AIGUILLES D’UNE MONTRE.**

7) Lorsque la pompe a administré la totalité du volume programmé,

**vérifier qu’une alarme sonore est activée et que les messages suivants s’affichent
sur l’écran :**

0020.0

FIN CC

**PERFUSE
RESERVE**

8) Appuyer sur la touche **MARCHE/ARRET** pour suspendre l’alarme **RESERVE**

9) Mesurer le volume total de liquide recueilli dans le récipient gradué.

**SI CETTE QUANTITE EST COMPRISE ENTRE 19.0 ET 21.0 ML
LA POMPE A SATISFAIT AU TEST DE PRECISION DU VOLUME
DELIVRE ET PEUT ETRE UTILISEE NORMALEMENT**

10) Dans le cas où la quantité recueillie n’est pas comprise entre 19.0 et 21.0 ml, la pompe ne
peut plus être utilisée sur un patient.

Téléphoner au **service assistance d’ABBOTT FRANCE** à **Monsieur HARMANT** ou
Monsieur LORENZI au :

☎ 01.45.60.27.27

11) Pour reprogrammer l’appareil pour un nouveau test, appuyer successivement sur les
touches **PROGRAM / MARCHE-ARRET / CHANGE** afin de remettre la pompe en mode
programmation.

ABBOTT ASSISTANCE HOPITAL