

A l'attention des Pharmaciens des Etablissements de Santé et des cadres de Santé

Le 03/02/2020

**Objet :**

**Fin de restriction à 17 kg - 5008 Cordiax / 5008 S Cordiax Version logiciel 4.63**

Madame, Monsieur,

En juin 2018, la société Fresenius Medical Care a informé les utilisateurs du Système de Thérapie 5008 CorDiax option Pédiatrique de sa décision de restreindre son utilisation à un poids corporel supérieur de 17kg au lieu de la limite antérieure de 10kg.

Nous avons le plaisir de vous informer de la fin de la restriction à 17 kg pour le traitement des patients en pédiatrie.

En effet, la version du logiciel 4.63 sur 5008 CORDIAX, permet désormais le traitement des patients dont le poids sec est compris entre 10 kg et 40 kg.

Extrait de la notice d'utilisation :

**14.7.3 Description**

*HD-PAED permet de traiter les patients ayant un poids sec situé entre 10 kg et 40 kg.*

*Il est recommandé d'effectuer le traitement en mode Pédiatrie avec une ligne à sang spéciale et un dialyseur spécial (voir chapitre 8 page 8-1).*

*Si l'option « HD-PAED » est réglée sur « déverrouillé » dans le menu Setup utilisateur, l'appareil réagit comme suit, entre autres :*

*– Le symbole d'une peluche apparaît sur l'écran de démarrage, dans les menus sous **Position de rangement pour les messages actuels** et sur l'écran de veille.*

*– Le débit sang est limité en fonction du poids.*

*– Le traitement commence avec un débit sang de 50 ml/min.*

- Le débit sang peut être réglé entre 30 ml/min et 100 ml/min par pas de 5 ml et à partir de 100 ml/min par pas de 10 ml.
- Lorsqu'un bolus est administré, le débit sang est adapté en fonction du poids du patient (voir chapitre 12.16 page 12-19).
- La sensibilité du contrôle de la pression veineuse et du détecteur d'air est augmentée. (Pour tous les autres systèmes de protection, les caractéristiques techniques décrites au chapitre 12 s'appliquent.)
- La sensibilité du VAM est augmentée afin de limiter une éventuelle perte de sang à 100 ml.
- Le taux UF maximum est limité à 1500 ml/h.
- Le réglage automatique du niveau dans le piège à bulles n'est pas possible.
- Le volume de restitution est réduit à 180 ml.
- La pression de gonflage manuelle du BPM est réduite à 140 mmHg.
- L'option HD-PAED s'affiche.

Pour toute information complémentaire, nous vous prions de vous rapprocher de vos contacts habituels et vous invitons à vous reporter à la notice d'utilisation :

**5008**

**Systeme de Therapie**

**Manuel d'utilisation**

**Version logicielle : 4.63**

**Édition : 15A-2019**

**Date d'émission : Avril 2019**

**Réf. : F40012201**

Cordialement,