

Baxter



Gambro

ak98

L'HÉMODIALYSE
À PORTÉE DE LA MAIN

Gambro

ak98



Accroître le potentiel de l'hémodialyse autonome

FONCTIONNALITÉS



ÉCRAN TACTILE

- Grand écran coloré et facile à lire
- Messages à l'écran à suivre par les patients
- Panneau simple et logique avec technologie de veilleuse



DIASCAN

- Mesures des doses de dialyse avec surveillance de l'accès démontrée



ALARMES

- Une lumière externe avertit l'utilisateur des conditions d'alarme

AUTRES FONCTIONNALITÉS

- Batterie de secours
- Multiples paramètres préprogrammés pour une utilisation personnalisée
- Interface USB permettant de mettre à jour facilement le logiciel et de transférer des fichiers
- Fonctionnalité de boîte noire intégrée



CARTOUCHE BICART[†]

Pour l'administration d'un liquide de dialyse ultrapur.



CLEAN CART

Une manière simple et écologique de combiner la désinfection thermique avec :

- la décalcification (CleanCart - C)

OU

- la déprotéinisation (CleanCart - A)

† Indications :

BiCart (hydrogénocarbonate de sodium, Ph. Eur.) est indiqué pour les dialyses au bicarbonate chez les patients qui souffrent d'insuffisance rénale aiguë, d'insuffisance rénale chronique ou d'intoxication aiguë par des substances dialysables.

Consulter la notice d'emballage pour connaître les contre-indications, les mises en garde, les précautions, les effets indésirables, la posologie et les conditions d'utilisation clinique. Vous pouvez également vous procurer la notice d'emballage en composant le 1 866 968 7477.



WRO300 H

Un seul processus synchronisé.
Le patient ne doit appuyer que sur
un seul bouton de l'AK 98 pour
communiquer avec le WRO.



U9000

Pour l'administration
d'un dialysat ultrapur.



Spécifications techniques de l'AK98

Régulation du débit sanguin

Débit, aiguille double : 0 et 20 à 500 mL/min

Débit, aiguille simple : 0 et 20 à 500 mL/min, avec contrôle par pression

Supervision de la pression du circuit sanguin

Pression artérielle : -700 à +750 mm Hg

Pression veineuse* : -700 à +750 mm Hg

Détection d'air

Méthode : détecteur ultrasonique

Dimension de la chambre compte-gouttes : diamètre de 22 mm

Pompe à seringue d'héparine

Débit : 0 à 10 mL/h

Fonction du bolus d'héparine

Volume du bolus : 0 à 10 mL

Temps d'arrêt programmable, lecture du volume cumulé

Approvisionnement en eau

Pression d'entrée : 0,12 à 0,6 MPa (1,2 à 6 bars)

Température de l'eau d'entrée pendant le traitement : 5 à 30 °C

Qualité de l'eau d'entrée : le liquide doit être conforme à la réglementation en vigueur, et au minimum, à la norme ISO 13959

Préparation et surveillance du liquide de dialyse

Débit : 300 à 700 mL/min (par incréments de 20 mL/min)

Plage de bicarbonate : Na⁺ de 130 à 150 mmol/L,

HCO₃⁻ de 20 à 40 mmol/L

Profils (Na⁺, HCO₃⁻, UF)

Mode Attente pour le concentré

Régulation de l'ultrafiltration

Volume d'UF : réglable, 0 à 10,00 L

Précision : ± 50 mL/h ± 1 %

Débit d'UF : 0 à 4 L/h

Supervision indépendante de l'ultrafiltration

Détection d'une fuite de sang

Méthode : lumière infrarouge

Désinfection et nettoyage

Procédé automatisé de désinfection avec les systèmes de traitement de l'eau Gambro

Chaleur, acide citrique liquide et désinfectant CLEAN CART

Désinfection brève à l'acide citrique et à la chaleur

Produits chimiques : acide peracétique, hypochlorite de sodium

Journal de désinfection

Alimentation électrique

Tension de réseau : 115, 230 V

Fréquence : 50 à 60 Hz

Consommation d'énergie : Max. 2025 W à 230 V, 1575 W à 115 V

Dimensions et poids

Largeur : appareil – 345 mm, support – 585 mm

Profondeur : appareil – 600 mm, support – 620 mm

Hauteur : 1305 mm (sans le support à perfusion)

Poids : environ 70 kg (sans les options)

Environnement d'utilisation

Température ambiante : 18 à 35 °C

Humidité relative : 15 à 85 % HR

Pression d'air : jusqu'à environ 2500 m au-dessus du niveau de la mer (70 à 106 kPa)

* La plupart des appareils de dialyse ne garantissent pas la détection d'un accident de déconnexion de l'aiguille de la veine. Les normes internationales recommandent qu'une surveillance additionnelle de l'accès veineux soit utilisée pour assurer la sécurité du patient.

Pour une utilisation sûre et adéquate des dispositifs mentionnés ici, veuillez consulter les mises en garde, les précautions et le mode d'emploi complet ou le manuel approprié.

Corporation Baxter

7125, Mississauga Rd., Mississauga (Ontario) L5N 0C2 Canada

Téléphone : 1 905 762 0690

Visitez-nous à l'adresse www.baxter.com

Copyright 2015, Corporation Baxter. Tous droits réservés.

Baxter, Gambro, AK 98, Diascan, BiCart, CleanCart et U9000 sont des marques de commerce déposées de Baxter

International Inc. ou de ses filiales.

Gambro est une filiale de Baxter International Inc.

CAMP/MG208/16-0004a Juillet 2016