

23 mars 2020

Cher client,

## **AIRVO 2 et SARS-CoV-2 / COVID-19**

L'évolution récente de COVID-19 à l'échelle mondiale a suscité un intérêt croissant pour l'utilisation du dispositif AIRVO™ 2 pour le traitement des patients qui sont atteints de cette maladie. Cette lettre répond à quelques interrogations courantes.

### Reconditionnement du dispositif AIRVO 2 après son utilisation par un patient infectieux

Le Manuel de désinfection AIRVO 2 décrit une procédure de reconditionnement en deux étapes : nettoyage et désinfection. Le cycle de désinfection thermique de haut niveau répond aux normes internationales relatives aux dispositifs médicaux réutilisables et a été validé par un laboratoire conformément à la norme ISO 17025.

Si le kit de désinfection est perdu, la référence pour en recommander est 900PT600 (fourni à l'unité, avec le Manuel de désinfection).

Si le filtre de désinfection est perdu, ou si vous souhaitez le remplacer, la référence pour en recommander est 900PT601 (fourni par jeu de deux).

Lors de la manipulation de l'appareil et de ses accessoires, les techniques d'hygiène standards doivent être appliquées afin de minimiser la contamination. Ceci inclut le lavage des mains, la restriction de tout contact manuel avec les raccords, l'élimination prudente des consommables usagés et le stockage correct de l'appareil après nettoyage et désinfection. Il est fortement recommandé de porter des gants de protection.

### Filtre d'entrée arrière de l'AIRVO 2

Le filtre d'AIRVO 2 est construit dans un matériau capable de filtrer les bactéries et les virus. Le filtre d'AIRVO 2 doit être remplacé conformément aux Instructions d'utilisation AIRVO 2 ainsi qu'à la politique de prévention des maladies nosocomiales de votre organisation de services de santé. Envisager de remplacer le filtre à air si un patient hautement infectieux a utilisé l'appareil.

La référence pour en recommander est 900PT913 (fourni par jeu de deux).

### Dispersion de l'air expiré avec l'AIRVO 2

Selon le document clinique 2020.4 nCoV de l'Organisation Mondiale de la Santé : « En raison de l'incertitude liée au potentiel de l'aérosolisation, les dispositifs de HFO,VNI, y compris les dispositifs de CPAP à bulles, doivent être utilisés avec des précautions en matière de transmission aéroportée jusqu'à ce qu'une évaluation plus approfondie de l'innocuité puisse être effectuée. »

Pour obtenir les informations les plus récentes, veuillez-vous reporter aux Directives de l'OMS et à notre page Web dédiée à la maladie COVID-19 <https://www.fphcare.com/nz/covid-19>.

Remarque : Ces informations ne sont pas destinées à remplacer les recommandations ou les exigences de votre hôpital local ou de vos politiques de prévention des infections nosocomiales.

Cordialement,

**L'équipe AIRVO**  
**Fisher & Paykel Healthcare Ltd**

**Fabricant** : Fisher & Paykel Healthcare Ltd

**Classe du dispositif médical** : Classe IIa

**Organisme notifié** : TÜV SÜD Product Service GmbH

Veuillez lire attentivement les instructions d'utilisation et les étiquettes de ce dispositif médical.

A l'attention et pour utilisation des professionnels uniquement. Il est strictement interdit de diffuser ces outils promotionnels auprès du public et Fisher & Paykel Healthcare ne pourra être tenu responsable si cela venait à se produire.