

Sehr geehrte Damen und Herren

Einsatz von Servo Beatmungsgeräten für Patienten mit neuartigem Coronavirus

Angesichts der Lage in Zusammenhang mit dem neuartigen Coronavirus (2019-nCoV) möchten wir hiermit eine Anleitung für geeignete Maßnahmen zur Infektionsprävention und -kontrolle für den Einsatz von Servo Beatmungsgeräten bei der Behandlung von Patienten mit bestätigter und vermuteter nCoV-Infektion geben.

Stellen Sie als ersten Schritt sicher, dass Sie sich in Bezug auf die Informationen, die auf der Website der Weltgesundheitsorganisation (WHO) zum Patientenmanagement veröffentlicht werden, auf dem Laufenden halten:

<https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/technical-guidance/patient-management>

In Bezug auf die Infektionsprävention und -kontrolle für den Einsatz von Servo Beatmungsgeräten stellen wir folgende Anleitung zur Verfügung:

Die Anleitung ist eine Zusammenfassung von Informationen aus dem Benutzerhandbuch Ihres Servo-Ventilators und aus dem Benutzerhandbuch für Reinigung und Wartung. Weitere Informationen zur Verwendung des Geräts finden Sie in den Benutzerhandbüchern.

- Verwenden Sie bakterielle/virale Expirationsfilter.
- Verwenden Sie bakterielle/virale Inspirationsfilter.
- Bezüglich den Austauschintervallen der Filter bitte die Empfehlungen der Filterhersteller beachten
- Servo Guard und Servo Duo Guard sind Beispiele für qualitativ hochwertige HEPA-Filter, die beide als Inspirations- und Expirationsfilter eingesetzt werden können.
- Verwenden Sie für den Patientenkreislauf Einwegteile und entsorgen Sie diese nach ihrem Einsatz auf sichere Weise, einschließlich der Inspirations- und Expirationsfilter.
- Verwenden Sie eine geschlossene Absaugung.
- Reinigen und desinfizieren Sie die Oberflächen der Beatmungsgeräte gemäß der in der Bedienungsanleitung Ihres Servo Beatmungsgeräts für Reinigung und Wartung beschriebenen Vorgehensweise.
- Reinigen und desinfizieren Sie die Expirationskassette nach ihrem Einsatz gemäß der in der Bedienungsanleitung für Reinigung und Wartung Ihres Servo Beatmungsgeräts beschriebenen Vorgehensweise. Falls eine Sterilisation bevorzugt wird, beschreibt die Bedienungsanleitung auch Verfahren zur Sterilisation der Expirationskassette durch Dampfsterilisation nach ihrem Einsatz am Patienten.

Mit freundlichen Grüßen

Dr. Miray Kärnekull,
Medical Director,
Maquet Critical Care AB