

Protégez-vous aux s.i.!

QUELLES LEÇONS TIRER DE CETTE
PÉRIODE CHAOTIQUE? BÉNÉFICIEZ
D'UNE MEILLEURE PROTECTION
AVEC L'ASPIRATION FERMÉE



Aspiration Ouverte



Aspiration Fermée



Unité de Soins Inten-
sifs de Pendant La
Crise Sanitaire

L'aspiration fermée est la nouvelle norme!

À intervalles réguliers, des événements se produisent et entraînent un changement permanent au sein de la société.

La Première Guerre mondiale a révolutionné les soins aux patients dans les hôpitaux. Le 11 septembre a entraîné une modification permanente des protocoles de sécurité dans tous les aéroports afin d'éviter qu'une telle situation ne se reproduise.

Cette pandémie exige également des changements définitifs dans les protocoles.

Personne ne souhaite plus connaître la tempête à laquelle vous avez dû faire face en tant que professionnel de la santé et l'incertitude de ce qui reste à venir. Ce qui est certain, c'est que les épidémies ne disparaissent jamais et que, de temps à autre, un nouveau type d'infection fait son apparition.

En tant que professionnel de la santé, vous avez la possibilité de vous protéger de différentes manières. Pendant les vagues de la pandémie de COVID-19, vous avez dû observer des mesures de protection individuelle extrêmement rigoureuses. Avant la COVID-19, de telles mesures ne s'appliquaient qu'à certains groupes de patients (par exemple, SARM, TBC). Qu'en sera-t-il après la COVID-19?

De nombreuses infections circulent encore, alors pourquoi ne pas opter pour une protection de base sous la forme d'un circuit de ventilation fermé ? Cela permet d'éviter une contamination croisée et de protéger à la fois les patients et vous-même.*1,2

Systèmes d'aspiration fermée de avanos avec la technologie ballard* ils offrent de nombreux avantages aux professionnels de la santé*1

La manipulation du circuit de ventilation
Peut augmenter la contamination croisée*2

L'interruption du circuit respiratoire en cas d'aspiration ouverte entraîne la libération d'une pression positive depuis les poumons, avec un risque de toux. Cela peut entraîner la propagation d'agents pathogènes aéroportés dans l'environnement.

'Jusqu'à un mètre de distance du port d'aspiration (...) une contamination croisée est donc presque inévitable lorsqu'on utilise un système d'aspiration ouvert.*2



L'aspiration en circuit fermé est une bonne pratique qui protège les patients et le personnel soignant*^{3,4}

- Elle diminue le risque de contamination par des agents pathogènes extérieurs*⁴
- Elle diminue la colonisation à l'intérieur du circuit*⁴
- Elle est conçue pour protéger le personnel soignant de l'exposition aux liquides corporels
- Recommandations de l'American Association for Respiratory Care (AARC)*³

Une augmentation Démontrée de 89 % de la Propreté de l'extrémité de La sonde d'aspiration.

Le système clos d'aspiration AVANOS* Turbo-Cleaning, équipé de la technologie BALLARD*, est le seul système muni d'une sonde qui se rétracte à l'intérieur d'une chambre de nettoyage par turbulence unique, isolée et étanche. Ce nettoyage turbulent permet d'obtenir un embout de cathéter 89 % plus propre après 72 heures qu'avec un système d'aspiration fermé standard après 24 heures.⁵

Site de rinçage Unidirectionnel
afin de prévenir le « spray »

Valve à clapet afin d'isoler l'extrémité de la sonde et de prévenir le rinçage accidentel

Chambre de nettoyage par turbulence
afin de créer une action de nettoyage qui rend la sonde d'aspiration plus propre

Joint peep
afin de diminuer la perte de pression expiratoire positive (PEEP) et d'éviter un rinçage accidentel



Système clos d'aspiration avanos* turbo-cleaning

Nettoyage dans la chambre de nettoyage par turbulence isolée



Système clos d'aspiration standard

Nettoyage à l'aide de la méthode habituelle consistant à presser une dosette de sérum physiologique

POURQUOI NE PAS OPTER POUR UNE PROTECTION ENCORE MEILLEURE?

SPIRALE® DDS

Lors de précédentes épidémies (SRAS, H1N1 et MERS), l'Organisation mondiale de la Santé a souligné qu'il existait un risque accru de propagation des germes pathogènes lors de la production d'aérosols. Le système de nébulisation de médicaments Spirale® est une alternative à la nébulisation dans le cadre d'un traitement bronchodilatateur.

La chambre pliable (spacer) est conçue pour administrer des médicaments à partir d'une cartouche d'aérosol-doseur dans un circuit de ventilation respiratoire pendant une anesthésie ou dans le cadre de soins intensifs, chez un patient respirant spontanément ou ventilé. Le DDS Spirale® se combine facilement avec le système d'aspiration fermé, aucune déconnexion n'est plus nécessaire.



Références

1. Guidelines For Preventing Healthcare Associated Pneumonia, 2003, CDC Centers For Disease Control. 2. Anaesthesia. 1991 Nov;46(11):957-61. 3. Hess DR, Kallstrom TJ, Mottram CD, Myers TR, Sorenson HM, Vines DL; American Association for Respiratory Care. Care of the ventilator circuit and its relation to ventilator-associated pneumonia. Respir Care. 2003 Sep;48(9):869-79. 4. Freytag CC, Thies FL, Konig W, Welte T. Infection, Clinical and Epidemiological Society, 31-2003-No. 1. 5. Compared to Ballard* TrachCare* 24-hour closed suction systems. Ballard* Critical Care Products Trach Care* 72 Microbiology Report, Nelson laboratories Final Reports, Laboratory Numbers 18343, 163901.1.

Vous souhaitez plus d'informations ou une formation gratuite pour vos collaborateurs? Veuillez contacter l'équipe du service clientèle de MC Europe. Elle se fera un plaisir de vous aider!

 Flight Forum 1500, 5657 EZ Eindhoven

 +31 (0)85-487 21 21

 info@mc-europe.be



 www.mc-europe.be