







Lutter contre les Pneumopathies Acquises sous Ventilation Mécanique



Réduire les PAVM grâce aux soins de bouche

Les Pneumopathies Acquises sous Ventilation Mécanique prolongent l'intubation et la durée du séjour en soins intensifs, engendrant une hausse du coût du traitement. Elles sont également une cause sérieuse de mortalité chez les patients immunodéprimés.

Une combinaison de soins bucco-dentaires (brossage et aspiration) au sein d'un protocole approprié pour les soins de bouche signifie que le personnel soignant peut efficacement prévenir la formation du biofilm bactérien oropharyngé. Ceci permet de réduire les PAVM, les pneumonies d'aspiration et donc les coûts de traitement associés.^{1,2,3,}

Fait n°1 sur les PAVM : une PAVM survient chez 9 à 25% de tous les patients en soins intensifs

Fait n°2 sur les PAVM : chaque cas de PAVM coûte entre 30 000 et 40 000\$ à l'hôpital
Fait n°3 sur les PAVM : le taux de mortalité des PAVM est d'approximativement 10 à 40%

Les quatre étapes de la formation de la plaque

La plaque dentaire est un biofilm constitué de bactéries et de leurs excrétions, principalement situé à la limite des gencives et entre les dents.



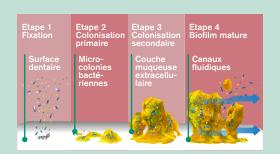
Le biofilm

Le biofilm se développe de nouveau après chaque intervention et recouvre complètement la surface des dents en seulement deux heures. Le biofilm protège les bactéries pathogènes telles que *SARM* et *Klebsiella*, qui sont des problèmes courants dans les unités de soins intensifs. Le biofilm doit être préalablement rompu avant l'application d'agents antibactériens.

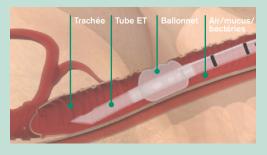


Aspiration

Grâce à la salive, le mucus et le biofilm accumulés se déplacent vers le ballonnet de la sonde et peuvent être aspirés dans les poumons car l'étanchéité du ballonnet ne peut être garantie à 100%. Une fois aspirées à l'intérieur des poumons, ces bactéries peuvent causer une PAVM et nécessiter un traitement antibiotique.







Protocoles et Guide d'Évaluation

Chaque patient peut avoir un état buccal différent, pouvant rapidement évoluer au cour de l'hospitalisation. L'état de l'oropharynx a besoin d'être évalué quotidiennement. Nous avons crée un guide d'évaluation pouvant être téléchargé pour vous aider dans le protocole.



Vidéo de démonstration

Regardez la vidéo correspondante pour une mise en place et utilisation correctes de nos produits pour soins de bouche.



Références

- 1. R. Garcia, L. Jendresky, L. Colbert, A. Bailey, M. Zaman et M. Majumder, Reducing Ventilator-Associated Pneumonia Through Advanced Oral-Dental Care: A 48-Month Study, AJCC, July 2009.
- 2. J. Rello, D. Ollendorf, G. Oster, M. Vera-Llonch, L. Bellm, R. Redman, M. Kollef: Epidemiology and outcomes of ventilator-associated-pneumonia in a large US database, Chest, December 2002.
- 3. L. Frampton: Preventig HCAI on the intensive care unit, The Clinal Services Journal, March 2014.



Dispositifs de soins

Pour un retrait efficace de la plaque, une brosse à dents à poils souples est recommandée. Intersurgical offre un large choix de brosses à dents médicales à poils souples et d'accessoires de soins pour l'adulte et l'enfant en soins intensifs. Ces dispositifs sont équipés de petites têtes de brossage, non traumatiques, permettant à l'utilisateur d'atteindre efficacement toutes les zones de l'oropharynx.

3016000



OroCare™ Mini brosse à dents

Idéale pour des patients présentant un état oropharyngé délicat. Elle est équipée d'un cou long, fin et incurvé permettant à l'utilisateur d'atteindre toutes les zones de l'oropharynx.



OroCare Aspire brosse à dents aspirante

Equipée d'un raccord pour connexion à une ligne d'aspiration, cette brosse à dents élimine le besoin d'une canule de Yankauer. Le long cou fin permet d'atteindre toutes les zones de la cavité buccale sans être gêné par la sonde d'intubation ou tout autre dispositif.



OroCare Sensitive bâtonnet aspirant

Ce bâtonnet aspirant unique est préconisé dans le soin des gencives et muqueuses fragiles. La tête souple intégrée est moulée pour offrir plus de sécurité par rapport au traditionnel bâtonnet mousse. OroCare Sensitive permet l'application d'une solution antibactérienne tout en nettoyant délicatement les dents et le palais mou.

REF	Description	Qté/bte
3011000	OroCare Mini, brosse à dents	30
3016000	OroCare Aspire, brosse à dents aspirante	25
3017000	OroCare Sensitive, bâtonnet aspirant	15

Accessoires

Pour compléter la gamme de brosses à dents et bâtonnets d'aspiration, Intersurgical a développé une gamme d'accessoires, conçus pour faciliter l'instauration d'un protocole de soins de bouche en services de soins intensifs.



3022000

OroCare™ dédoubleur pour ligne d'aspiration

Conçu pour l'usage en simultané de deux lignes d'aspiration sur un seul bocal. Ceci peut devenir nécessaire quand un système clos d'aspiration est déjà rattaché à la source d'aspiration.



3021000

OroClean sachet de gel dentaire

Gel dentaire disponible en sachet monodose, afin de prévenir la contamination croisée des tubes de gel dentaire et les risques potentiels associés pour le patient.

REF	Description	Qté/bte
3022000	OroCare dédoubleur pour ligne d'aspiration	25
3021000	OroClean gel dentaire en sachet, 2g	250



Kits pour protocole à la journée

Pour vous aider à instaurer un protocole de soins de bouche, nous avons développé deux kits standards pour effectuer 3 soins (q8 : un soin toutes les 8 heures) ou 6 soins (q4 : un soin toutes les 4 heures), étalés sur une journée. Nous proposons également ces mêmes kits avec une solution antibactérienne à la chlorexhidine, afin d'offrir différentes options, simples, à usage unique et prêtes à l'emploi.



3014100

REF	Description	Qté/bte
3014000	OroCare kit 24 heures - q4 (1 soin toutes les 4 heures)	10
3014001	OroCare kit 24 heures – q4 (1 soin toutes les 4 heures), sans bâtonnet mousse	10
3014100	OroCare kit 24 heures - q4 (1 soin toutes les 4 heures), avec chlorhexidine	10
3015000	OroCare kit 24 heures – q8 (1 soin toutes les 8 heures)	15
3015100	OroCare kit 24 heures – q8 (1 soin toutes les 8 heures), avec chlorhexidine	15

Kits pour soin unique

Pour des situations où un kit complet à la journée n'est pas nécessaire, Intersurgical a conçu différents kits de soin unique, contenant au choix une brosse à dents, un gel dentaire, un bain de bouche antibactérien, une cupule ou un bâtonnet mousse.



REF	Description	Qté/bte
3016001	Kit avec OroCare™ Aspire brosse à dents aspirante, chlorhexidine, cupule et bâtonnet mousse	100
3016002	Kit avec OroCare Aspire brosse à dents aspirante, gel dentaire, chlorhexidine, cupule et bâtonnet mousse	100
3016003	Kit avec OroCare Aspire brosse à dents aspirante, OroCare Sensitive bâtonnet aspirant, gel dentaire, chlorhexidine et cupule	100
3016100	Kit avec OroCare Aspire brosse à dents aspirante et gel dentaire	25

IS1.22 FR • Issue 8 10.24



7 bis, Rue Pelloutier, CS 11064 Croissy-Beaubourg, 77435 Marne-La-Vallée Cedex 2 T: +33 (0)1 48 76 72 30 info@intersurgical.fr www.intersurgical.fr









Le fabricant Intersurgical Ltd est certifié ISO 14001:2015, ISO 9001:2015, ISO 13485:2016 et MDSAP