

OroCare™

Das komplette Mundpflege-Programm für die Intensivstation



Ihr Einsatz gegen VAP



Mit der richtigen Mundhygiene VAP reduzieren

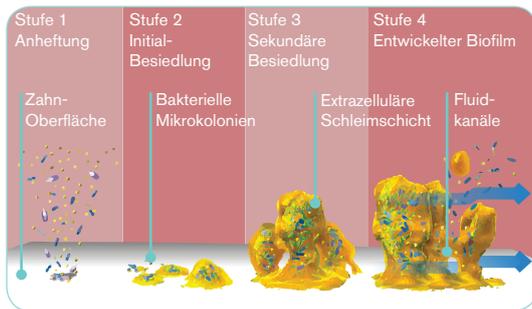
Ventilator-assoziierte Pneumonie verlängert die Intubation und den Aufenthalt in der Intensivpflege. Für Krankenhäuser entstehen so enorme Zusatzkosten. Auch als Todesursache bei immungeschwächten Patienten darf die VAP nicht unterschätzt werden.

Durch ein angemessenes Hygieneprotokoll (Bürsten & Absaugen) können Pflegekräfte die Entstehung eines bakteriellen Biofilms im Mundraum des Patienten effektiv verhindern. So lässt sich das Risiko einer VAP/ Aspirationspneumonie deutlich reduzieren^{1,2,3}.

VAP Fakt 1: VAP tritt bei 9-25% aller Intensiv-Patienten auf.

VAP Fakt 2: Jeder Fall von VAP kostet das Krankenhaus ca. 35,000-45,000 €.

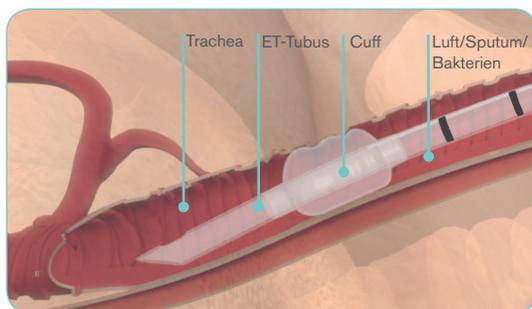
VAP Fakt 3: Die Sterblichkeitsrate bei VAP beträgt ca. 10-40%.



Plaque ist ein bakterieller Biofilm, der sich hauptsächlich am Zahnfleischrand und zwischen den Zähnen festsetzt.



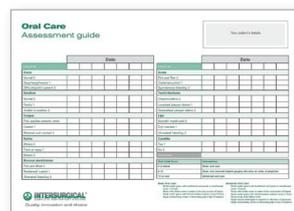
Der Biofilm entwickelt sich nach jeder Pflegeanwendung erneut und bedeckt nach nur zwei Stunden die gesamte Zahnoberfläche. Plaque ummantelt und schützt pathogene Bakterien (z.B. MRSA und Klebsiella) vor Antiseptika und körpereigenen Abwehrmechanismen. Um die Bakterien im Biofilm zu erreichen, muss dieser durch manuelles Putzen aufgebrochen werden.



Bakterien, Schleim und Sekrete sammeln sich auch über der Manschette des ET-Tubus. Da diese Manschette nie hundertprozentig abdichtet, können Bakterien hier leicht aspiriert werden. In die Lunge aspirierte Bakterien können VAP erzeugen und müssen mit Antibiotika behandelt werden.

Protokolle und Einstufungsbögen

Da der Zustand des Oropharynx stark variieren kann, sollten die Bedürfnisse von Patienten individuell eingeschätzt werden. Unser Einstufungsbogen soll Ihnen dabei helfen. Die geleisteten Pflegemaßnahmen können Sie in unserer Protokoll-Vorlage festhalten.



Unterstützende Videos

Zur korrekten Anwendung und Konnektion des Intersurgical-Sortiments beachten Sie auch unsere Videos.



www.intersurgical.com/info/oralcare

Referenzen
 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: Preventing HCAI on the intensive care unit, The Clinical Services Journal, March 2014.



Zahnbürsten & Sets

Zur Beseitigung von Plaque eignet sich am besten eine Bürste mit weichen Borsten. Unsere medizinischen Zahnbürsten haben kleine, patientenfreundliche Bürstenköpfe, die eine sanfte, aber gründliche Reinigung des Oropharynx ermöglichen und auch schwer zugängliche Stellen erreichen.



OroCare™ Mini

Ideal für die Pädiatrie und Patienten mit schwierigem Oropharynx. Der lange gebogene Hals ermöglicht Zugang zum ganzen Mundraum.



OroCare™ Aspire mit Absaugfunktion

Der lange Hals erleichtert den Zugang zum gesamten Mundraum, ohne dabei den ET-Tubus oder anderes Equipment zu beeinträchtigen. Ein Absaugschlauch lässt sich leicht am integrierten Konnektor anbringen, wodurch ein Zusatz-Yankauer überflüssig wird.



OroCare™ Select mit Absaugfunktion

Die Zahnbürste enthält eine leere Ampulle, die der Anwender mit einer antibakteriellen Lösung seiner Wahl füllen kann. Am Ende des Griffs kann ein Standard-Absaugschlauch angebracht und durch das Daumenloch leicht kontrolliert werden.



OroCare™2 mit Absaugfunktion

Der Griff dient als Reservoir für die separat erhältliche antibakterielle Mundspüllösung. Diese wird durch leichtes Drücken des Griffs während des Zähneputzens freigesetzt. Am Ende des Griffs kann ein Standard-Absaugschlauch angebracht und durch das Daumenloch leicht kontrolliert werden.



OroCare™ Absaugstab

Innovativer Absaugstab zur Reinigung von empfindlichem Zahnfleisch und Gewebe im Oropharynx. Das einteilige Design mit fest integriertem Kopf stellt eine sichere Alternative zu konventionellen Swabs dar, die sich bei Gebrauch ablösen können. Ermöglicht Applikation einer antibakteriellen Lösung.



OroCare™ Tages-Set

Unsere schnelle und praktische Einweg-Lösung. Das gebrauchsfertige Tages-Set enthält alle erforderlichen Komponenten für die tägliche Mundhygiene. Erhältlich in zwei Optionen: für Pflegemaßnahmen alle 4 Stunden (q4) oder alle 8 Stunden (q8).

Artikelnr.	Produkt	VE
3011000	OroCare Mini Zahnbürste	30
3017000 <i>NEU</i>	OroCare Sensitive Absaustab	15
3012000	OroCare Select Zahnbürste mit Absaugfunktion	50
3016000 <i>NEU</i>	OroCare Aspire Zahnbürste mit Absaugfunktion	25
3008000	OroCare2 Zahnbürste mit Absaugfunktion	50
3008001	OroCare2 mit selbstbefüllbarer Phiole	50
3014000 <i>NEU</i>	OroCare 24 Stunden Tages-Set – q4	10
3015000 <i>NEU</i>	OroCare 24 Stunden Tages-Set – q8	15



Zubehör

Um eine Komplettlösung für die Mundhygiene auf der Intensivstation anbieten zu können, haben wir auch das erforderliche Zubehör entworfen, das mit unseren Zahnbürsten eingesetzt werden kann.



OroCare™ Doppelwinkel

Der OroCare™ Doppelwinkel wurde zur simultanen Anwendung von zwei Absaugleitungen an einem einzelnen Kanister entworfen. Diese Notwendigkeit kann sich ergeben, wenn bereits ein geschlossenes Absaugsystem an der Vakuumquelle angeschlossen ist.



OroCath Oropharyngeal-Absaugkatheter

OroCath ist ein hochflexibler Oropharyngeal-Katheter, der zur Absaugung von Sekreten im Mund- und Rachenraum entworfen wurde. Er kann an jedem Standard-Absaugschlauch mit Fingertip-Kontrolle angeschlossen werden.



OroFill antibakterielle Mundspüllösung

Die Phiole mit antibakterieller Mundspüllösung ermöglichen die schnelle Durchführung von oralen Hygienemaßnahmen mit einer Hand. Die Phiole werden einfach in den Griff der Zahnbürste OroCare2 eingesetzt.



OroFill Steriles Wasser

Die gebrauchsfertigen OroFill Ampullen können mit der Zahnbürste OroCare™ Select verwendet werden. Sie enthalten steriles Wasser, die einzige Flüssigkeit, die für Kinder unter 6 Jahren empfohlen wird. Das sterile Wasser kann - nach der Anwendung von Zahncreme - zum Ausspülen der Mundräume eingesetzt werden.



OroClean Zahngel

Das nicht-fluorierte OroClean Zahngel ist in einzelne Tütchen verpackt und bietet so eine sichere und hygienische Alternative zur Mehrfachnutzung von Zahngel-Tuben, die von Kreuzkontamination betroffen sein können.

Artikelnr.	Produkt	VE
3018000	OroCath Oropharyngeal-Absaugkatheter	80
3010000	OroFill Phiole mit antibakterieller Mundspüllösung, 15ml	100
3013000	OroFill Steriles Wasser, Ampulle 14ml, zur Anwendung mit Zahnbürste OroCare Select	34
3021000	OroClean Zahngel, Tütchen zu 2g	250
3022000 <i>NEU</i>	OroCare Doppelwinkel für Absaugung	25