

Gibt es Alternativen zu Chlorhexidin?

Resistenzen fordern Umdenken – bleibt CHX der Goldstandard?

Die Mundhöhle ist ein natürliches Habitat für viele Mikroorganismen.

über Antibiotika rücken in einigen Einsatzbereichen antiseptische Wirkstoffe in den Vordergrund.

Chlorhexidin beispielsweise ist seit vielen Jahren ein etablierter Wirkstoff zur Antiseptik – insbesondere auch in der Mundhöhle. Mit dem gehäuften Einsatz kommen aber auch neue Grenzen zum Vorschein: Resis-

ten Einsatz die Resistenz gegen das Antibiotikum Colistin fördern, das in der Humanmedizin als letzte Reserve gegen einige Bakterien gilt.⁴

In der Schweiz steht mit der octenimed® Gurgellösung (Wirkstoff: Octenidin) eine echte Alternative zur Verfügung. Octenidin ist seit Jahrzehnten (vor allem in der Wundver-

Fribourg) hat kürzlich die Wirksamkeit von Octenidin in geringsten Konzentrationen gegen eine Vielzahl an multiresistenten gramnegativen Bakterien bestätigt.⁶ ◀◀

Autor:
Dr. Christoph Klaus, MSc, MPH;
Scientific Affairs, Schülke&Mayr AG



In der Schweiz steht mit der octenimed® Gurgellösung (Wirkstoff: Octenidin) eine echte Alternative zur Verfügung.

*Dr. Christoph Klaus

Manche davon sind essenziell, andere wiederum spielen eine Rolle in der Pathogenese unterschiedlicher Krankheitsbilder, einschliesslich der beatmungsassoziierten Pneumonie (VAP). Aufgrund der weltweit stark zunehmenden Resistenzen gegen-

tenzbildungen¹, anaphylaktische Reaktionen^{2,3}, Wirkschwächen gegen gramnegative Bakterien sowie Zahnverfärbungen. Interessant im Hinblick auf Antibiotikaresistenzen ist ein kürzlich entdeckter Zusammenhang: Chlorhexidin kann durch sei-

sorgung) im klinischen Einsatz und zeichnet sich nicht nur durch eine gute Verträglichkeit, sondern insbesondere durch das sehr breite Wirkungsspektrum gegen Bakterien und Pilze aus.⁵ Die lokale Arbeitsgruppe um Prof. Dr. Laurent Poirel (Universität de

¹ Kampf G. Journal of Hospital Infection. 2016.
² Pemberton MN. Dent Update. 2016.
³ FDA Drug Safety Communication, 2017; <https://www.fda.gov/Drugs/DrugSafety/ucm530975.htm>.
⁴ Matthew E. et al. Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 2017.
⁵ Rohrer N et al. Infection Control and Hospital Epidemiology. 2010.
⁶ Alvarez-Marin et al. European Journal of Clinical Microbiology & Infectious Diseases. 2017.

Schülke & Mayr AG
Tel.: +41 44 466 55 44
www.schuelke.ch
Stand 3.0/H230

Einer für alles: Von A bis Z alles unter einem Dach

KALADENT überzeugt mit umfassendem Sortiment, hilfreichen Bestelloptionen sowie schneller und einwandfreier Lieferung.

Im modernen KALADENT-Zentral-lager in St. Gallen befinden sich permanent rund 35'000 Verbrauchsmaterial-Artikel. Über die elektronische Bestellplattform KALAEasy haben Sie sogar Zugriff auf mehr als 70'000 Artikel verschiedenster Hersteller. Ganz gleich, ob Sie Ihre Bestellung online, am Telefon, per E-Mail, App oder Fax aufgeben: Alle bis 19 Uhr bestellten Produkte werden am darauffolgenden Tag mit Fahrzeugen, welche auch die Vorschriften für Medikamentenlieferung und Gefahrguttransporte erfüllen, zugestellt.

KALADENT auch das Angebot – unabhängig davon, ob Sie bekannte Markenprodukte oder Eigenmarken aus dem KALADENT Dental-Profit-Sortiment zu Discountpreisen bestellen.

Selbstverständlich, die Qualität der Produkte steht an erster Stelle, aber auch der Preis spielt für eine Kaufentscheidung eine zentrale Rolle. Mit dem Aktionsheft «Dental-Special» werden Sie monatlich über aktuelle Angebote informiert.

Von Alignersystem bis zum Bracketsortiment – alles für den KFO

Auch für Produkte der Kieferorthopädie sind Sie als Zahnarzt

bei KALADENT in besten Händen. Die versierten Fachberater von KALADENT stehen Ihnen in allen Bereichen der KFO kompetent zur Seite und unterstützen Sie bei Fragen zu Materialien und Instrumenten der gängigen Hersteller, KFO-spezifischen Praxiseinrichtungen, KFO-Workshops und vielem mehr.

Büromaterial für Ihr Dental Office

Vom Aktenordner bis zum Kopierpapier, vom Briefumschlag bis zum Textmarker ist KALADENT Ihr Partner für jeden Bedarf. Sie können Ihr Büromaterial auf die gleiche bequeme Weise wie alle anderen Produkte bestellen: über das Bestellportal KALAEasy. Der Aufwand ist somit gering und Sie haben zugleich die Sicherheit, dass alle Produkte pünktlich und schnell geliefert werden.

Advantage – Sie sind im Vorteil!

Mit jeder Bestellung Ihres Verbrauchsmate-

rials bei KALADENT sammeln Sie Advantage-Punkte. Diese können Sie gegen attraktive Prämien oder Dienstleistungen eintauschen. Sie erhalten Advantage-Punkte ab CHF 100 Netto-bestellwert. ◀◀

KALADENT AG
Tel.: +41 844 35 35 35
www.kaladent.ch
Stand 3.0/D500



Ihre Bestellung wird umweltfreundlich und sicher in der eigens für zahnmedizinische Produkte entwickelten KALAEasy-Box verpackt und geliefert. Expresszustellungen am gleichen Tag sind im Bedarfsfall möglich. Das Team gut geschulter Dentalassistentinnen bei KALADENT berät und informiert Sie gern am Telefon.

Das rechnet sich

Ein weiterer Vorteil für Sie: Neben Qualität und dem Service stimmt bei



ANZEIGE



**PHYSIOSTAR
NFC+**

PERFEKTION AUS MEISTERHAND

Überzeugend echt.



BY CANDULOR