

Ultradent Products

## Professionelle Vielfalt für beste Resultate

Ultradent Products ist seit Jahren Spezialist im Bereich der Zahnaufhellung. Das vielfältige Opalescence®-Sortiment umfasst sowohl Produkte zur medizinischen Chairside- bzw. In-Office-Aufhellung (Opalescence® Boost, Endo und Quick PF 45%) als auch für die kosmetische Anwendung. Opalescence® PF ist ein 10- oder 16%iges Carbamidperoxid-Gel und wird mithilfe individueller Tiefziehschienen appliziert. Kaliumnitrat und Fluorid verringern die Zahnempfindlichkeit bei gleichzeitiger Förderung der Mund- und Zahngesundheit. Opalescence® Go (6% H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>) eignet sich für den sanften Einstieg in die Zahnaufhellung, zur Ergänzung einer In-Office-Behandlung oder zur Auffrischung der vorhandenen Zahnfarbe. Die gebrauchsfertigen Ultra-Fit Trays sind optimal für Kurzent-schlossene. Sie enthalten eine mit Gel gefüllte Folie, die sich ideal an die Zahnreihe anpasst und während der

60- bis 90-minütigen Tragezeit formstabil bleibt. Bereits nach wenigen Anwendungen sind Aufhellungserfolge zu sehen. Die besonders einfache Handhabung von Opalescence®-Produkten bietet dem Patienten größte Sicherheit bei der Folgeanwendung zu Hause.

Ultradent Products GmbH  
Tel.: 02203 3592-0  
www.ultradent.com



Dentsply Sirona

## Zehn Jahre höchste hygienische Sicherheit

Nach der Übernahme des dänischen Unternehmens Nitram – Hygiene Division vor zehn Jahren trieb Sirona die Entwicklung des Kombinationsautoklaven DAC UNIVERSAL zu einem Aufbereitungsgerät

mit validierbaren Prozessen für zahnmedizinische Übertragungsinstrumente voran. Bereits 2006 empfahl das Robert Koch-Institut (RKI), für die Infektionsprävention in der Zahnarztpraxis Medizinprodukte nur

mit geeigneten validierten Verfahren aufzubereiten. Der Kombinationsautoklav von Dentsply Sirona liefert reproduzierbare und wirksame Prozesse. Diese Aufbereitungsprozesse sind validierbar und dokumentierbar. Gegenüber anderen Aufbereitungsmethoden bietet der DAC UNIVERSAL neben Prozesssicherheit einen großen Zeitvorteil, denn er reinigt, ölt und sterilisiert als einziges Gerät auf dem Markt bis zu sechs Turbinen, Hand- und Winkelstücke in sechzehn Minuten. Durch den neuen FLEX-Deckel können auch Ultraschallspitzen, -handstücke und Düsen von Multifunktions-spritzen innen und außen gereinigt und thermisch desinfiziert werden.



Dentsply Sirona –  
The Dental Solutions Company  
Tel.: +43 662 2450-0  
www.dentsplysirona.com

Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Herstellern bzw. Vertreibern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.



DÜRR DENTAL

## Multikopf-Kamerasystem mit HD-Auflösung und Autofokus

Zu den durchdachten Lösungen von Dürr Dental gehört auch das Multikopf-Kamerasystem VistaCam iX HD. Durch den stufenlosen Autofokus kann das ganze Spektrum von Makro- über intraoralen bis zu extraoralen Aufnahmen erstellt werden. Der Proxi-Wechselkopf lässt den Zahnschmelz transparent erscheinen, so kann Approximalkaries ohne Röntgenstrahlung frühzeitig erkannt werden.

Der Proof-Wechselkopf ermöglicht es dem Zahnarzt, Karies und Plaque auf Okklusal- und Glattflächen sichtbar zu machen.



Die enthaltene Imaging-Software wertet die Aufnahmen farblich und numerisch aus und bietet damit auch wertvolle Unterstützung bei der Patientenberatung. Durch einfaches Plug & Play kann die VistaCam iX HD an mehreren Arbeitsplätzen eingesetzt werden. Das Multikopf-Kamerasystem ist sowohl in der Patientenberatung als auch bei der Diagnoseunterstützung eine echte Bereicherung für jede Praxis.

DÜRR DENTAL AG  
Tel.: 07142 705-0  
[www.duerrdental.com](http://www.duerrdental.com)

LinguaFresh

## Zungenreiniger zum täglichen Gebrauch



Der Zungenreiniger von LinguaFresh ist speziell für die tägliche Anwendung im privaten Bereich aufgrund seiner Anwenderfreundlichkeit zu empfehlen, da der oftmals bemerkte Würgereiz aufgrund seiner nur 0,2 mm dünnen Ausführung nicht auftritt. Der auto-klavierbare Zungenreiniger mit 15-jähriger Endverbraucher-Garantie wurde gemeinsam mit Prof. Dr. Georg Gaßmann von der praxisHochschule Köln für die einhändige

Anwendung ausgerichtet und ist erst seit Kurzem erhältlich. Die Herstellung aus medizinischem Edelstahl erfolgt zu 100 Prozent in Deutschland und aufgrund der per Hand polierten, sehr glatten Oberflächen sind die Zungenreiniger schnell und hygienisch zu reinigen.

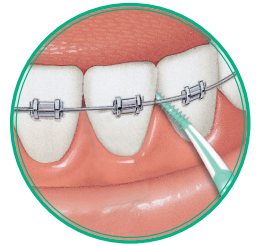
LinguaFresh GmbH  
Tel.: 09961 94299-88  
[www.linguafresh.de](http://www.linguafresh.de)

SUNSTAR  
**G·U·M** **SOFT-PICKS**  
HEALTHY GUMS. HEALTHY LIFE. **Advanced**

## GUM<sup>®</sup> SOFT-PICKS<sup>®</sup> Advanced

### Die NEUE Generation

Weiche metall-, silikon- und latexfreie Gummiborsten reinigen **sanft, sicher und gründlich.**



NEU!

- + **Verbesserte Erreichbarkeit der Molaren** durch die leicht gebogene Form
- + **Verbesserte Ergonomie**
- + **Verbesserte Stabilität**

Fallbericht schreiben und gewinnen. Näheres unter [www.GUM-professionell.de](http://www.GUM-professionell.de)



Mehr Informationen unter:

[www.GUM-professionell.de](http://www.GUM-professionell.de)

MEDA Pharma

## Halitosis wirksam behandeln

Die patentierte Mundspülung CB12 reduziert effektiv und lang anhaltend flüchtige Schwefelverbindungen (VSCs, volatile sulphur compounds) im Mundraum, die häufigste Ursache intraoraler Halitosis. Dies bestätigen die beim Deutschen Zahnärztetag in Frankfurt am Main erstmals publizierten Daten einer doppelblinden, kontrollierten, randomisierten, 2-Phasen-, dreifach-replizierten Cross-over-Studie.<sup>1</sup> Im Gegensatz zum Placebo reduzierte die Mundspülung primäre wie sekundäre Halitosis-Parameter signifikant über mindestens zwölf Stunden. „Die Effektivität von CB12 bei der Halitosis-Behandlung wurde somit erneut anhand harter Studienparameter belegt. Daher kann die Anwendung von CB12 eine Option zur Reduktion intraoraler Halitosis sein“, kommentierte

Dr. med. dent. Sebastian Michaelis/Düsseldorf, Gründungsmitglied und Mitglied des Vorstandes des Arbeitskreises Halitosis der DGZMK.



<sup>1</sup> Efficacy of the mouthwash CB12 in the treatment of intra-oral halitosis: a double-blind, randomised, controlled trial, Seemann et al., eingereicht am 16.09.2015: Journal of Breath Research.

MEDA Pharma GmbH & Co. KG  
Tel.: 06172 888-01  
www.medapharma.de



DUX Dental

## Hygienische Alternative

In den meisten Praxen kommen Serviettenketten aus Metall oder Kunststoff zum Einsatz, welche aus einer mehrgliedrigen Kette und zwei Clips zur Befestigung bestehen. Dabei wird die hohe Übertragungsgefahr von Keimen und Bakterien hier oftmals unterschätzt. Im Hinblick auf Machart und Beschaffenheit wird klar, dass eine Befreiung von Blut und Speichel sowie eine ordnungsgemäße Wiederaufbereitung gemäß RKI-Richtlinien nicht sichergestellt werden kann. Prinzipiell besteht hier also ein Risiko einer Kreuzkontamination. Abgesehen von diesem Risiko können sich wiederverwendbare Serviettenketten im Haar verfangen, an den unzugänglichen Stellen des Halters sammeln sich Schweiß, Make-up, Haarpflegemittel sowie Hautreste von Patienten mit Akne oder Dermatitis an.

Praxen, die dieses Risiko nicht in Kauf nehmen möchten, können mit Einwegserviettenhaltern, beispielsweise Bib-Eze™ von DUX Dental, infektionspräventiv agieren. Mit diesem Produkt können die Praxen in der Wahl ihrer Servietten flexibel bleiben, da die Klebepunkte auf allen herkömmlichen Servietten haften bleiben. Nach der Behandlung kann der Serviettenhalter ganz einfach mit der Serviette gemeinsam entsorgt werden. So entfällt die notwendige Reinigung der Halter und die Übertragung möglicher Keime wird auf ein Minimum reduziert.

DUX Dental  
Tel.: +31 30 2410924 (gebührenfrei)  
www.dux-dental.com

Wrigley

## Zahnpflege als Prophylaxe-Erinnerung für Patienten

Wrigley erweitert ständig sein Sortiment an Kaugummis zur Zahnpflege. Für Zahnarztpraxen besonders interessant sind die Mini-Streifen und Mini-Packs, die den Patienten nach der Behandlung als kleines Geschenk und Prophylaxe-Erinnerung überreicht werden können. Der neue Extra Professional Apple verbindet dabei Zahnpflege mit erfrischendem Fruchtgeschmack und ist ebenfalls im Mini-Pack-Format erhältlich. Die zuckerfreien Kaugummis tragen nach-

weislich zur Zahngesundheit bei, denn das Kauen stimuliert den Speichelfluss und unterstützt so die Neutralisierung von Plaquesäuren. Das komplette Bestellangebot (Kaugummis im personalisierbaren Umschlag, Mundgesundheitspastillen, kostenlose Patienteninformationsbroschüren, Comics für Kinder etc.) des Wrigley Oral Healthcare Program finden Zahnarztpraxen auf der Fachwebsite [www.wrigley-dental.de](http://www.wrigley-dental.de)



Wrigley Oral Healthcare Program  
c/o Wrigley GmbH  
Tel.: 089 66510-0  
www.wrigley-dental.de

Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Herstellern bzw. Vertreibern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.

GlaxoSmithKline

## Doppelte Reinigungsleistung

Odol-med3® startet mit einer neuen Produktreihe in Deutschland – den Odol-med3® Extreme Clean Zahnpasten und Mundspülung. Die Zahnpastavarianten



„Tiefenreinigung“ und „Langzeit-Frische“ bieten dank ihrer einzigartigen Formulierung doppelte Reinigungsleistung an schwer erreichbaren Stellen verglichen mit einer normalen Zahnpasta. Die neuen Zahnpasten setzen dabei auf eine innovative und einzigartige Mikro-schaum-Technologie. Beim Putzen werden Micro-Crystals und Millionen kleinster Schaumblasen im Mundraum herumgewirbelt und sorgen so für eine intensive Tiefenreinigung. Die Zahnpasta reinigt dabei selbst in den Zahnzwischenräumen sowie den hinteren Backenzähnen und erzeugt damit



ein lang anhaltendes Frischegefühl im Mund. Die alkoholfreie Mundspülung bietet darüber hinaus Tiefenhygiene für Zunge und Zähne und wirkt dort, wo die Zahnbürste nicht hinkommt. Sie bekämpft Bakterien auf der Zunge und erzeugt sofortige Frische im gesamten Mundraum. Das in der Mundspülung enthaltene Fluorid remineralisiert den Zahnschmelz und sorgt so für einen lang anhaltenden Schutz.

GlaxoSmithKline –  
Consumer Healthcare  
GmbH & Co. KG  
Tel.: 07223 76-0  
[www.glaxosmithkline.de](http://www.glaxosmithkline.de)

Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Herstellern bzw. Vertreibern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.

ANZEIGE



# EINEN GANZEN TAG LANG GANZ NACH OBEN.

STUDIEN-  
SCHNUPPER-  
TAGE

Sie streben eine Schlüsselposition im Gesundheitswesen an? Dann sind Sie an der praxisHochschule genau richtig! Auf unseren **Studien-Schnuppertagen** erfahren Sie einen Tag lang alles über die Hochschule, die Studiengänge und Ihre Möglichkeiten, so richtig durchzustarten:

### Dentalhygiene und Präventionsmanagement (B. Sc.)

06.07.2016 · 14.09.2016 · 12.10.2016 · 16.11.2016  
jeweils von 10:00 Uhr bis ca. 15:00 Uhr

### Management von Gesundheits- und Sozialeinrichtungen (B. A.)

04.-08.07.2016 · 19.-23.09.2016 · jeweils täglich von 08:30 Uhr bis 17:00 Uhr

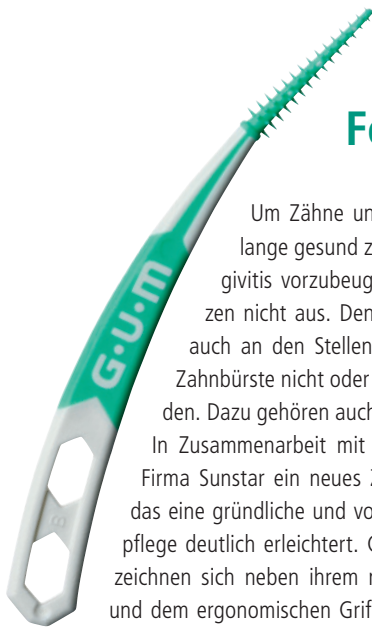
### Digitale Dentale Technologie (B. Sc.)

27.07.2016 · 09.09.2016 · 09.11.2016 · jeweils von 13:00 Uhr bis ca. 16:00 Uhr

Kontaktieren Sie unsere Zentrale Karriere- und Studienberatung unter 0800 7238781 oder [studienervice@praxishochschule.de](mailto:studienervice@praxishochschule.de).

praxisHochschule  
Neusser Straße 99 · 50670 Köln  
[www.praxishochschule.de](http://www.praxishochschule.de)

 **praxisHochschule**  
University of Applied Sciences



Sunstar

## Fortschrittliche Reinigung durch Kurvenform

Um Zähne und Zahnhalteapparat möglichst lange gesund zu erhalten und Karies und Gingivitis vorzubeugen, reicht tägliches Zähneputzen nicht aus. Denn der bakterielle Biofilm muss auch an den Stellen entfernt werden, die mit der Zahnbürste nicht oder nur unzureichend erreicht werden. Dazu gehören auch die Interdentalräume.

In Zusammenarbeit mit Zahnexperten wurde von der Firma Sunstar ein neues Zahnpflegeprodukt entwickelt, das eine gründliche und vollständige Zahnzwischenraumpflege deutlich erleichtert. GUM® SOFT-PICKS® Advanced zeichnen sich neben ihrem modernen, innovativen Design und dem ergonomischen Griff vor allem durch ihre Kurven-

form aus, die der natürlichen Wölbung des Kiefers angepasst ist. Dadurch lassen sich alle Zahnzwischenräume – auch die der Molaren – gut erreichen. Auch Implantate, Brücken oder kieferorthopädische Apparaturen lassen sich aufgrund dieser Form gut reinigen. GUM® SOFT-PICKS® Advanced enthalten kein Hartplastik, sind holz-, metall-, latex- und silikonfrei und können deshalb sowohl von Menschen mit sensiblen Zahnfleisch als auch von Allergikern problemlos angewendet werden.

Sunstar Deutschland GmbH  
Tel.: 07673 885-10855  
www.gum-professionell.de



NSK

## Sichere und effiziente subgingivale Plaqueentfernung

Auf Basis jahrzehntelanger Erfahrungen in der Strömungslehre, die in der Turbinenentwicklung gewonnen wurden, ist es NSK gelungen, eine sichere und höchst effiziente Spraydruckmethode zu entwickeln, welche die schnelle und präzise Entfernung von Biofilm im subgingivalen Bereich ermöglicht.



Die Kombination aus der graziilen Perio-Mate Düse mit einer schlanken, flexiblen Plastikspitze macht die subgingivale Behandlung nicht nur sicherer, sondern bietet dazu auch eine außerordentliche Sicht und überragendes Handling. Denn die Form der hygienischen Düsenspitze (Einmalprodukt) ist anwenderfreundlich und ermöglicht einfachen Zugang in die Zahnfleischtaschen und eine für den Patienten sowie auch für den Behandler komfortable Behandlung. Diese Eigenschaften machen den Perio-Mate zum Instrument der Wahl für die Behandlung von Parodontitis und Periimplantitis.



NSK Europe GmbH  
Tel.: 06196 77606-0  
www.nsk-europe.de

Dr. Liebe

## Wirkung, die man fühlt und schmeckt

Das medizinische Zahncremekonzentrat Ajona bekämpft mit natürlichen Wirkstoffen intensiv und nachhaltig Bakterien an Zähnen, Zahnfleisch und Zunge. Das Konzentrat unterstützt effektiv dabei, der Entstehung von Karies, Zahnfleischentzündungen oder Mundgeruch vorzubeugen und baut dabei auf ein vierstufiges Wirkprinzip: sanfte und effiziente Reinigung, Remineralisierung durch Calcium und Phosphat, antibakterielle Wirkung und pH-Wert-Neutralisation. Es reinigt die Zähne sehr sanft und gründlich, ohne die Zahnhartsubstanz anzugreifen und ist daher auch bei der Reinigung empfindlicher und freiliegender Zahnhälse bestens geeignet. Ätherische Öle wie Eucalyptol, Thymol und Krauseminzeöl sind konzentriert enthalten und neben der antibakteriellen Wirkung auch für das typische Frischegefühl im Mundraum verantwortlich. Das Ergebnis einer täglichen Pflege mit dem Zahncremekonzentrat sind gesunde, saubere Zähne, kräftiges Zahnfleisch und ein reiner Atem mit lang anhaltender Frische im Mundraum.



Dr. Rudolf Liebe Nachf. GmbH & Co. KG  
Tel.: 0711 7585779-11  
www.drliede.de

Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Herstellern bzw. Vertreibern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.

EMS

## Paradigmenwechsel in der Prophylaxe

EMS hat eine neue, systemische Vorgehensweise für die professionelle Zahnprophylaxe entwickelt, die sich als besonders schonend, effizient und zeitsparend erweist. Gestützt auf zahlreichen wissenschaftlichen Studien stehen im Zentrum der sogenannten „Guided Biofilm Therapy“ die State-of-the-Art-Technologien AIR-FLOW und Piezon NO PAIN zur Entfernung von harten sowie weichen Belägen und eine veränderte Reihenfolge im Behandlungsablauf. Demnach ist die Entfernung von Zahnbelägen mithilfe von Hand- und Schall- bzw. Ultraschallinstrumenten zu Beginn der Behandlung überholt. Im Rahmen der „Guided Biofilm Therapy“ werden gleich im ersten Schritt alle weichen Ablagerungen



und der Biofilm auf Zahnhartsubstanz mit der Original Air-Flow-Methode in Kombination mit dem AIR-

FLOW Pulver PLUS auf Erythritolbasis entfernt. Dadurch wird der Biofilm in den kritischen Regionen wie Zahnfleischsaum, Zahnzwischenraum, Fissuren und subgingival mit dem AIR-FLOW Pulver PLUS erreicht und sicher beseitigt. Erst im Anschluss daran entfernt man die nun deutlich sichtbaren harten Beläge mit Piezon NO PAIN. Dieses Verfahren ist besonders sanft und spart wertvolle Behandlungszeit. Gleichzeitig empfindet der Patient dies als wohltuend.

EMS Electro Medical Systems GmbH  
Tel.: 089 427161-0  
www.byebiofilm.com



Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Herstellern bzw. Vertreibern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.

ANZEIGE



# MUNDHYGIENETAG 2016

30. September und 1. Oktober || München – The Westin Grand München

Online-Anmeldung/  
Kongressprogramm



www.mundhygienetag.de



**THEMA**  
MUNDHYGIENE IM TREND

**WISSENSCHAFTLICHE LEITUNG**  
Prof. Dr. Stefan Zimmer/Witten

**REFERENTEN**

- Prof. Dr. Nicole B. Arweiler/Marburg
- Prof. Dr. Thorsten M. Auschill/Marburg
- Priv.-Doz. Dr. Mozghan Bizhang/Witten
- Priv.-Doz. Dr. Gregor Petersilka/Würzburg
- Prof. Dr. Stefan Zimmer/Witten

**PROGRAMM FREITAG**

- Seminar A Weiterbildung und Qualifizierung Hygienebeauftragte/-r für die Zahnarztpraxis

**PROGRAMM SAMSTAG – HAUPTVORTRÄGE**

- Wissenschaftliche Vorträge, u.a. zu den Themen
  - Elektrozahnbürsten
  - Zahnpasta – Die Allzweckwaffe der oralen Prävention
  - Wo die Zahnbürste nicht ausreicht: besondere Hilfsmittel für die Pflege von Interdentalräumen und Zunge
  - Häusliche Prophylaxe bei Risikopatienten: Was empfehle ich wem?
  - Gut geputzt und dennoch krank? Weshalb Mundhygiene und Parodontitis (nicht) zusammenhängen
  - Infiltrationstherapie zur Behandlung fluorotischer Veränderungen
  - Supra- und subgingivale Irrigation: Was kann die „Munddusche“ wirklich leisten?
- Seminar A Weiterbildung und Qualifizierung Hygienebeauftragte(r) für die Zahnarztpraxis
- Seminar B Ausbildung zur zertifizierten QM-Beauftragten QMB

**ORGANISATORISCHES**

**Kongressgebühren** (Preise pro Veranstaltungstermin)  
**Hauptvortrag am Samstag**

Zahnarzt	175,- € zzgl. MwSt.
Assistent/Helferin	99,- € zzgl. MwSt.
Tagungspauschale	49,- € zzgl. MwSt.

**Seminare** (Preise pro Veranstaltungstermin)  
**Seminar QMB**

Kursgebühr	99,- € zzgl. MwSt.
Tagungspauschale	49,- € zzgl. MwSt.

**Seminar Hygiene**

Zahnarzt	250,- € zzgl. MwSt.
Helferin	199,- € zzgl. MwSt.
Teampreis (ZA + ZAH)	398,- € zzgl. MwSt.
Tagungspauschale (beide Tage, pro Person)	98,- € zzgl. MwSt.

**VERANSTALTER/ANMELDUNG**

OEMUS MEDIA AG  
Hölbeinstraße 29  
04229 Leipzig  
Tel.: 0341 48474-308  
Fax: 0341 48474-290  
event@oemus-media.de  
www.oemus.com

Nähere Informationen zum Programm, zu den Preisen und den Allgemeinen Geschäftsbedingungen finden Sie unter [www.oemus.com](http://www.oemus.com)

## Faxantwort an 0341 48474-290

Bitte senden Sie mir das Programm zum **MUNDHYGIENETAG 2016** am 30. September und 1. Oktober 2016 in München zu.

---

Titel, Name, Vorname

---

E-Mail (Bitte angeben! Sie erhalten Ihr Zertifikat per E-Mail.)

Praxisstempel

PJ 3/16

Dental Labor Kock

## Prothesenpflege mit System

Heute ist bekannt, dass handelsübliche Reiniger auf der Kunststoffoberfläche Porositäten und Rauigkeiten verursachen, in welchen sich Beläge und krank machende Bakterien anhaften können. Nun erfüllt sich auch für Zahnprothesenträger der Wunsch nach mehr Komfort und Sicherheit in der Pflege – und das auf rein natürlicher Basis. In Zusammenarbeit mit führenden Wissenschaftlern und Dentalspezialisten hat das Dental Labor Gerd Kock das Presh® Zahnprothesenpflegesystem entwickelt. Eukalyptusöl verleiht ein angenehmes Frischegefühl, der mikrofeine Ölfilm versiegelt die Oberfläche und die Prothese bleibt wie neu, Zitronensäure löst krank machende Beläge und schont den Kunststoff, Meersalz stabilisiert und verstärkt die Wirkung der Zitronensäure. In Kombination mit der Presh-Bürste können alle Beläge perfekt entfernt werden. ZTM

Thomas Kasselmann: „Mit dieser neuen Prothesenpflege gelingt ein weiterer Schritt für mehr Patientenzufriedenheit und der Werterhalt von herausnehmbarem Zahnersatz. Der Patient erhält so die Möglichkeit, sich aktiv um seine Mundhygiene zu kümmern. Beläge, Verfärbungen und krank machende Keime gehören der Vergangenheit an.“

Dental Labor Kock GmbH & Co. KG  
Tel.: 05407 8382-0  
www.presh.de



W&H

## W&H und Jana Pallaske feiern Prophylaxe



ihr tolles Körpergefühl, sondern zog mit ihrem ehrlichen, natürlichen Lächeln alle in ihren Bann. Die natürliche Schönheit ihrer Zähne kommt nicht von ungefähr: Für Jana Pallaske ist ein Besuch bei ihrem Zahnarzt zur Prophylaxe wie ein Geschenk an sich selbst, erklärte sie 2014 in einem Interview. Die charismatische Künstlerin achtet eben auf ihren Körper und ihre Gesundheit – nicht nur, wenn es um Bewegung, wie Tanz oder Hula-Hoop, geht.

Auch wenn Jana Pallaske im Finale der Sendung den Sieg knapp verpasste – für alle, die die Prophylaxe genauso lieben wie die Schauspielerin, hält W&H etwas Besonderes bereit: Ein Gratis-Probeset Prophylaxekappen! Bekannt für hohen Anwendungskomfort und sehr gute Hygieneigenschaften sowie eine effektive Triple-Seal-Dichtung ermöglicht das von W&H angebotene Aufsatzsortiment in Kombination mit dem Proxeo Hand- und Winkelstück eine perfekte Prophylaxe.

Die deutsche Schauspielerin Jana Pallaske ist bekannt für ihre sinnliche Ausstrahlung und ihr Lachen. Vor zwei Jahren stand sie deshalb für eine W&H-Prophylaxekampagne vor der Kamera. Kürzlich sorgte sie bei einer beliebten Tanzsendung im deutschen TV wieder für Aufsehen. Dort überzeugte sie nicht nur durch



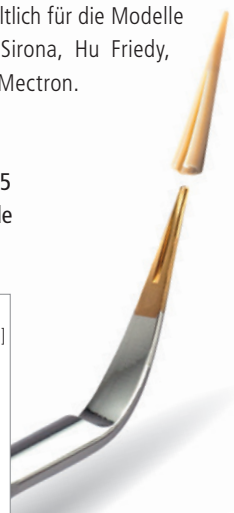
W&H Deutschland GmbH  
Tel.: 08682 8967-0  
www.wh.com

Zantomed

## Ultraschallscaler für die Implantatnachsorge

Der iClip Scaler aus PEEK-Kunststoff von Scorpion wurde speziell für die schonende und sichere Reinigung von Zahnimplantaten und prothetischen Implantataufbauten entwickelt. Der Titanitrid-beschichtete Scaler wird zusätzlich mit einem sehr dünnen und lang auslaufenden PEEK-Kunststoffaufsatz versehen und erreicht so engste Bereiche an Implantatposten und Gewindegängen. Der spezielle Kunststoff sorgt für eine kratzerfreie Oberfläche des weichen Titans und vermeidet zusätzliche Plaqueakkumulation auf der Oberfläche. Der Scorpion iClip ist als kompatibler Scaleraufsatz erhältlich für die Modelle von EMS, KaVo, Sirona, Hu Friedy, Satelec, NSK und Mectron.

Zantomed GmbH  
Tel.: 0203 8051045  
www.zantomed.de



Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Herstellern bzw. Vertreibern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.



© BLUE SAFETY



BLUE SAFETY

## Die bakterielle Embolie der dentalen Behandlungseinheit

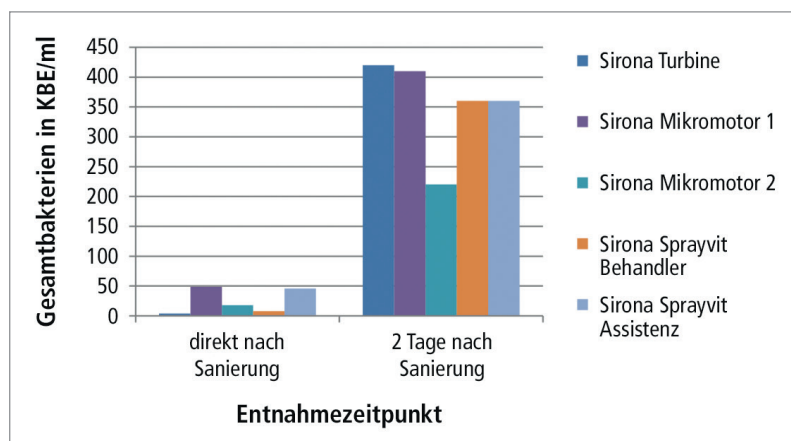
Wenn schlechte Wasserprobenergebnisse, hohe Reparaturkosten oder gar Atemwegsinfektionen von Personal und Behandlern sich häufen, wird begonnen, sich auch unabhängig von Haftungsfragen und Rechtssicherheitsdiskussionen mit dem Thema der Wasserhygiene akut auseinanderzusetzen. Hier sind es vor allem Kosten und die eigene Gesundheit, die ein organisiertes Vorgehen verlangen.

Behandlungszeiten generiert dabei häufig die weitaus höchsten Stressfaktoren und finanziellen Einbußen.

Im akuten Problemfall wird durch motivierte technische Mitarbeiter schnell der Schluss gezogen, dem Schleim mit einer einfach durchzuführenden, aber teuren Intensiventkeimung zu Leibe zu rücken. Auch diese Verfahren mussten sich in der Vergangenheit vielfach der wissenschaftlichen

plätzen nicht nur erheblichen Gesundheitsrisiken ausgesetzt waren, sondern im Laufe der Ausbildung deutlich sichtbare allergische Hautreaktionen im Gesicht zeigten. Gestützt wird dies durch internationale Publikationen, die die Akquisition von allergischem Asthma bei jungen Zahnmedizinern in der Ausbildung und die Kolonisation der Nasenschleimhäute mit aquatischen Mikroorganismen von Behandlern, die länger als fünf Jahre tätig sind, nachweist. Aber auch gehäuft auftretende Atemwegsinfektionen beim Personal wirken sich in der Kostenstruktur durch krankheitsbedingten Ausfall negativ aus.

Es entspricht dem Stand der medizinischen Wissenschaft, dass es sich bei zahnmedizinischen Gesundheitseinrichtungen in Bezug auf die Infektionsgefahr um Hochrisikobereiche handelt. Die hiermit einhergehenden Probleme sind häufig essenziell für das sichere Bestehen einer Praxis, leider binden diese Arbeiten Zeit, Kapital und Personal. BLUE SAFETY hilft dabei, aus dem vermeintlichen Problem wieder eine Stärke zu machen, denn die Reduktion von mikrobieller Kontamination im Wasser einer Behandlungseinheit entspricht neben dem so wichtigen Infektionsschutz auch nahezu proportional der Kostenreduktion in diesem Bereich für die Praxis. Mit dem SAFEWATER Hygiene-Technologiekonzept wird dem Verstopfen von Instrumenten wirksam vorgebeugt und Reparaturkosten reduziert. Wenn Kostenreduktion eine Folge von besserer und vereinfachter Hygieneprozesse ist, haben Sie durch SAFEWATER wieder etwas inklusiv erhalten: Rechtssicherheit.



Tobias Neumann (Dissertation 2011): Der endständige Einweg-Membranfilter Germlyser® ENT als Alternative zur chemischen Wasseraufbereitung in Dentaleinheiten. Eine vergleichende Untersuchung der Qualität des Betriebswassers zahnärztlicher Funktionseinheiten.

Ähnlich den evidenzbasierten Therapiemethoden in der Humanmedizin erfordert das wirksame und nachhaltige Handeln gegen aquatische Biofilme eine abgesicherte Diagnostik und strategisch fundiertes Konzept, denn hat sich eine solche Matrix aus Schleim und Mikroorganismen erfolgreich in dem besonders leicht zu besiedelnden Biotop aus freien Fallstrecken (DIN EN 1717) und Kunststoffschläuchen etabliert, dauert es nicht lange, bis Biofilmfetzen, Partikel oder gar Verklumpungen sich lösen, um dem Embulus gleich Folgeschäden zu verursachen. Verstopfungen von Instrumenten und Magnetventilen sind die Folge, die wiederum hohe Reparaturkosten nach sich ziehen. Der daraus entstehende Ausfall von

Überprüfung unterziehen, stets ohne nachhaltigen Erfolg. Eine Untersuchung der zahnmedizinischen Abteilung der Universität Greifswald zeigte, dass bereits innerhalb von 24 Stunden nach der geräteinternen Intensiventkeimung über 400 Bakterien/ml festgestellt wurden. Soll der Hygienestatus stabil bleiben, scheiden diese Verfahren prinzipbedingt aus.

Die Erfahrung mit betreuten Praxen weist auch deutlich nach, wie sehr kontaminierte Aerosole und Fluide das Wohlbefinden von Personal und Behandlern beeinträchtigen. Besonders deutlich wurde dies zuletzt im Zusammenhang mit Studenten einer deutschen Universitätszahnklinik, die an mit Legionellen kontaminierten Ausbildungs-

*Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.*

**BLUE SAFETY GmbH**  
 Tel.: 0800 25837233  
 www.bluesafety.com

Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Herstellern bzw. Vertreibern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.