

PROFIMED

Neue hydrodynamische Schallzahnbürste

paro sonic, die hydrodynamische Schallzahnbürste der Schweizer Mundpflegemarke paro®, deaktiviert und beseitigt den Biofilm schonend und effizient mit jetzt 41.000 Bewegungen pro Minute. Drei Betriebsmodi – „Normal“ für die tägliche Zahnreinigung, „Whitening“ für die intensivere Reinigung und „Interdental“ für die individuelle Interdentalpflege – bieten vielseitige Interdentalfunktionen und Anwendungsmöglichkeiten. In der neuen Generation verfügen die Standardbürstenköpfe über eine Mischung aus konisch geformten, mit blauen Spitzen versehenen und strukturierten, abgerundeten



Filamenten. Damit wird die Reinigungsleistung nachweislich verbessert. Zusammen mit dem paro-sensi-clean-Bürstenkopf, dem paro-deep-clean-whitening-Bürstenkopf und zusätzlichen Interdentalaufsatzbürsten des paro-isola-F-Systems kann die Schallzahnbürste für alle Mundpflegeanwendungen eingesetzt werden und empfiehlt sich auch zur Reinigung von Implantaten, Kronen, Brücken sowie kieferorthopädischen Apparaturen.

PROFIMED GmbH
Tel.: 08031 71017
www.profimed.de



Sirona

Neue Behandlungseinheit vorgestellt

Auf der Fachmesse id west 2014 Mitte September in Düsseldorf hat Sirona eine neue Behandlungseinheit präsentiert, die optimal für die Prophylaxe geeignet ist: INTEGO pro lässt sich flexibel den individuellen Anforderungen der Praxis anpassen. Sie unterstützt unterschiedliche Behandlungskonzepte durch zwei Gerätevarianten: Bei INTEGO pro TS mit Schwebetisch und hängenden Schläuchen können Arztelement und Tray flexibel positioniert werden und ermöglichen so ein ergonomisches Arbeiten. INTEGO pro CS mit Schwingbügel eignet sich für unterschiedliche Behandlungspositionen sowohl bei der Allein- als auch bei der Teambehandlung. Neue, intuitiv verständliche und übersichtliche Bedienoberflächen ermöglichen höchsten Bedienkomfort. Das Unternehmen bietet dafür das einfach bedienbare EasyPad oder das Touchdisplay EasyTouch an. Die neue Behandlungseinheit ist mit speziellen Vorteilspaketen und weiteren praxisingerechten Ausstattungsoptionen flexibel konfigurierbar. Das moderne Design in vielen Farbausführungen, seine kompakten Abmessungen und ein ganzheitliches Hygienekonzept vervollständigen den Eindruck einer Behandlungseinheit im Einstiegssegment, die optimal für die Spezialanwendung Prophylaxe ausgestattet und gleichzeitig für eine weitergehende Nutzung in der Zukunft vorbereitet ist.

Sirona – The Dental Company
Tel.: 06251 16-0
www.sirona.com



W&H

Innovative Kariesdetektion auf einen Blick

Die neue Facelight Lichtsonde von W&H ermöglicht eine direkte visuelle Kariesdetektion in geöffneten Kavitäten. Während herkömmliche Methoden indirekte Schlüsse auf das Ausmaß kariös infizierten Dentins zulassen, bietet Facelight dem Zahnarzt eine direkte Beurteilung der Behandlungsstelle auf einen Blick. Facelight ermöglicht, basierend auf der innovativen FACE-Methode, ein selektives und minimalinvasives Vorgehen während der Kariesexkavation. FACE steht für Fluorescence Aided Caries Excavation (fluoreszenzunterstützte Kariesexkavation) und bewirkt, dass Bakterien im kariös infizierten Dentin Stoffwechselprodukte (Porphyrine) hinterlassen. Diese sind mit freiem Auge nicht sichtbar. Die Beleuchtung

geöffneter Kavitäten mit violetterm Licht lässt Porphyrine rot fluoreszieren und somit sichtbar werden, während gesunde Zahnschubstanz eine grüne



Fluoreszenz aufweist. Eine Diagnosebrille mit spezieller Filtercharakteristik verstärkt den Erkennungseffekt noch weiter. Facelight bietet somit in dreifacher Hinsicht eine flexible, berührungs- und schmerzfreie Anwendung: Sie garantiert mehr Sicherheit und eine hohe Effizienz bei der Kariesdetektion und unterstützt das Fachpersonal bei minimalinvasiven Eingriffen.

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



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

lege artis

Parodontitis-Prophylaxe für Zuhause

Speziell für die professionelle Parodontitis-Prophylaxe und zur Anwendung zu Hause hat lege artis Pharma GmbH + Co. KG, Dettenhausen, zwei Pflegeprodukte, parodur Gel und parodur Liquid, auf den Markt gebracht. Mit Inhaltsstoffen aus Kamille, Thymian, Salbei und Beinwell entfaltet das Gel einen angenehm beruhigenden Effekt auf entzündetes Zahnfleisch. Zusätzlich wird durch Chlorhexidin die Keimbelastung reduziert. Das Produkt ist in den Geschmacksrichtungen Limette und Minze erhältlich. Mit parodur Liquid wird die tägliche Mundhygiene ergänzt. Die Lösung schmeckt angenehm mild und doch frisch. Ein- bis zweimal täglich nach dem Zähneputzen angewendet, wird bakterieller Zahnbelag reduziert und eine Neubil-

dung verhindert. Die gebrauchsfertige Lösung ohne Alkohol enthält neben 0,05 % keimreduzierenden Chlorhexidin 250 ppm kariesprotektives Natriumfluorid.

Infos zum Unternehmen



**lege artis Pharma
GmbH + Co. KG**
Tel.: 07157 5645-0
www.legeartis.de



orangedental

Ergänzung für das Paro-Management

Mit der pa-on von orangedental ist das Messen des Parodontalstatus einfacher denn je. Die hygienischen Einmalspitzen messen stets mit einer Druckgenauigkeit von 20g, was eine Reproduzierbarkeit der Werte garantiert. Die lästige Verwaltungsarbeit entfällt dank direkter Übertragung der Werte in das Abrechnungsprogramm oder in die speziell für Prophylaxe hergestellte Software byzz paro. Die Visualisierung des Parodontalstatus eignet sich für die Patientenaufklärung und macht den Paroverlauf über die Zeit sichtbar. Das PAD-PLUS bietet eine gute Ergänzung für eine opti-

male Mundgesundheit. Die photoaktivierte Desinfektion zerstört 99,99 Prozent aller oralen Bakterien. Ohne Nebenwirkungen und ohne Angriff von gesundem Gewebe, erzielt das Produkt die schnelle, wirksame und einfache Desinfektion in den Bereichen Prophylaxe, Parodontologie, Implantologie, Endodontie und in der restaurativen Zahnheilkunde.

Infos zum Unternehmen



orangedental GmbH & Co. KG
Tel.: 07351 47499-0
www.orangedental.de

<p>pa-on</p> <p>– Parodontalstatus: schneller, standardisiert und vollständig SW-integriert</p> 	<p>PADPLUS PHOTO ACTIVATED DISINFECTION</p> <p>– effiziente Desinfektion oraler Bakterien</p> 
--	--

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



**Alles, was
gesunde Zähne
brauchen:**

**Ihr Partner für die
Profi-Prophylaxe mit**

- über 2.000 Prophylaxe-Artikeln zu fairen Preisen
- attraktiven Superangeboten
- 24-Stunden-Bestellservice
- einem Blitz-Lieferservice

**Gleich den aktuellen
Katalog bestellen unter
08102-7772888
oder info@dentocare.de**

**Auch im Online-Shop:
www.dentocare.de**

Dent-o-care Dentalvertriebs GmbH
Rosenheimer Straße 4a
85635 Höhenkirchen

TEOXANE

Hyaluronsäure intraoral

Mit PERIOSYAL®, einem Hyaluronsäure-Präparat für den inneren Mundbereich, haben die TEOXANE Laboratories eine neue Produktreihe entwickelt. Damit wird erstmals Hyaluronsäure therapeutisch in der Mundhöhle eingesetzt – im medizinischen wie im ästhetischen Bereich. Die Reihe unterstützt die Parodontaltherapie und -chirurgie, hilft bei Periimplantitis und bei der Regeneration der Papillen. Das Präparat umfasst zwei injizierbare Hyaluronsäureprodukte: PERIOSYAL® FILL und PERIOSYAL® SHAPE. Ersteres ist für den rein medizinischen Bereich entwickelt. Es fördert die Regeneration des Zahnfleisches und kann sogar eine Alternative zur Operation darstellen.



Angewendet wird es bei leichter bis schwerer Gingivitis und Parodontitis, zur Ergänzung einer Parodontalbehandlung sowie zur Verbesserung und Stabilisierung von leichter bis schwerer Zahnmobilität. Dem Patienten bietet es eine sofortige Hilfe: es reduziert den Schmerz, lindert Blutungen und Entzündungen. Zweites korrigiert Papillenverlust ohne invasiven Eingriff und wird ausschließlich im ästhetischen Bereich angewendet. Für beide Produkte wird die patentierte Technologie des Resilient Hyaluronic Acid™ genutzt. Das Gel steigert Wundheilungsprozesse, besitzt eine hohe Kohäsivität und ist optimal kreuzvernetzt, verbindet sich dadurch mit dem umliegenden Gewebe und verlängert den Effekt der Behandlung.

TEOXANE
Deutschland GmbH
 Tel.: 08161 14805-0
www.teoxane-cosmetic.de

Sunstar

Wirksam gegen Mundtrockenheit



Sunstar bietet eine neue Produktpalette an, die eine sofortige und lang anhaltende Linderung gegen die Symptome von Mundtrockenheit bewirkt. GUM® HYDRAL™, bestehend aus Feuchtigkeitspray, Feuchtigkeitsgel, einer milden Zahnpasta sowie einer Mundspülung, bietet eine auf zahnmedizinischen Erkenntnissen basierende Lösung zur Befeuchtung und Benetzung der Mundschleimhaut an. Es wird angenommen, dass 25 Prozent der Bevölkerung, vor allem Frauen, und mehr als 50 Prozent der älteren Menschen von Mundtrockenheit betroffen sind. Die Auslöser sind vielfältig, eine große Rolle spielen vor allem Medikamente. Weitere Ursachen können chronische Krankheiten wie z. B. Diabetes mellitus, Speichel-

drüsenkrankungen sowie Krebs und dessen Behandlung (Chemotherapie, Radiotherapie) und die Alterung allgemein sein. Dank der aktiven Inhaltsstoffe wie Betain, Taurin, Hyaluronsäure und Natriumcitrat bieten die neuen Produkte eine Benetzung und Befeuchtung der trockenen Mundschleimhaut, schützen die Mundschleimhaut vor Irritationen und Reizungen, lindern sofort die Symptome der Mundtrockenheit wie Schwierigkeiten beim Essen, Schmerzen, Entzündungen und Trockenheitsgefühl und fördern die Regeneration des oralen Weichgewebes.

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

MPE Dental

Kontrolle aerogener Infektionen

Viren sind stets in Bewegung – sie sind unsichtbar und zu klein, um sie mit herkömmlichen hygienischen Maßnahmen besiegen zu können. Aus diesem Grund lassen sie sich nicht einfach durch Filtern oder Abwischen entfernen. Sie müssen während ihrer Ausbreitung in der Luft vernichtet werden – und zwar auf molekularer Ebene.

Plasma ist in der Medizin die Technologie der Zukunft. Novaerus ist das erste System für die Kontrolle aerogener Infektionen mit wissenschaftlich nachgewiesener Wirkung bezüglich Keimabtötung und Luftreinigung. Es stellt dafür zwei verschiedene Geräte für unterschiedliche Raumgrößen zur Verfügung, arbeitet nahezu lautlos und ist vollständig wartungsfrei. Da es filterlos läuft, entfällt auch ein aufwendiger und kostspieliger Filterwechsel. Sie erzielen eine relevante Keimabtötung zum Schutz Ihrer Patienten und Mitarbeiter und senken das Risiko aerogener Infektionen signifikant. Zudem neutralisiert Novaerus zuverlässig Gerüche und chemische Verbindungen. Das System samt Informationsmaterial und aktuellen Studien zu seiner Wirksamkeit ist exklusiv bei MPE Dental UG erhältlich.



MPE Dental UG
 Tel.: 02236 88833-66
www.dental-bedarf.com

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



Infos zum Unternehmen



TePe

Unterstützung für Diabetiker

Parodontitis und Diabetes beeinflussen sich wechselseitig. Dabei gilt: Die optimale Blutzuckereinstellung verbessert den Erfolg einer Parodontaltherapie. Im Rahmen der häuslichen Mundhygiene können Diabetesprieten die Behandlung durch eine sorgfältige Interdentalraumreinigung effektiv unterstützen. Empfohlen wird – neben Kontrollmaßnahmen und der regelmäßigen PZR – zweimal tägliches Zähneputzen sowie eine gründliche Interdentalraumreinigung. Ergänzt werden sollte die mechanische Plaquekontrolle durch chemische Wirkstoffe. Eine effektive Entfernung von interdentaler Plaque ermöglichen die Interdentalbürsten – erhältlich in neun verschiedenen Größen mit originalen und sechs Varianten mit extra weichen Borsten. Das flauschige TePe Bridge und Implant Floss und das multifunktionale Multifloss erleichtern zudem die schonende und gründliche interdentale Reinigung von Implantaten und schwer zugänglichen Oberflächen spürbar. Das Gingival Gel mit Chlorhexidin (0,2% CHX) und Fluorid (0,32% NaF) bietet doppelten Schutz vor Gingivitis und Karies.

TePe Mundhygieneprodukte Vertriebs GmbH
Tel.: 040 570123-0
www.tepe.com

Philips

Schallzahnbürste jetzt als Pink Edition

Ab sofort gibt es die Philips Sonicare DiamondClean als Pink Edition. Die Schallzahnbürste verwandelt dank der patentierten Schalltechnologie mit 31.000 Seitwärtsbewegungen in der Minute Zahnpaste und Speichel in eine mit Sauerstoff angereicherte reinigende und schäumende Flüssigkeit. Diese wird durch die Zahnzwischenräume gepresst und ermöglicht so die Reinigung an schwer erreichbaren Stellen, zum Beispiel zwischen und hinter den Zähnen sowie entlang des Zahnfleischrandes. TV-Moderatorin Sylvie Meis ist die Markenbotschafterin für Philips Oral HealthCare. Sie setzt sich auch für „Pink Ribbon“ und deren Brustkrebs-Sensibilisierungskampagne ein. 2009 erkrankte

Infos zum Unternehmen



Sylvie Meis selbst an Brustkrebs – jetzt nach fünf Jahren gilt sie als geheilt. Ihre Einstellung zur eigenen Gesundheit hat sich im Zusammenhang mit ihrer Krebserkrankung verändert. „Ich lebe gesünder, entscheide bewusster. Und wie ich von meinem Zahnarzt erfahren habe, unterstützt mich auch meine Philips Sonicare Schallzahnbürste dabei.“ Wichtiger Nebeneffekt: Pro verkaufter Zahnbürste der DiamondClean Pink Edition spendet das Unternehmen bis Ende Dezember dieses Jahres drei Euro an Pink Ribbon.

Philips GmbH
Tel.: 040 2899-1509
www.philips.de/sonicare

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

ANZEIGE

parodur Gel & parodur Liquid

Parodontitisprophylaxe für die Praxis und zu Hause



NEU

Dent-o-care

Prophylaxepulver: Zwei in einem



Dent-o-care hat ihr Sylc-Produktprogramm erweitert. Das Prophylaxepulver eignet sich nach Angaben des Herstellers Dentofex Research gut für die Desensibilisierung sowie effektive Reinigung und Zahnaufhellung in einem Schritt. Novamin® ist ein Kalzium-Natrium-Phosphosilikat, das eine zahnähnliche Schicht über empfindliche Bereiche des Zahnes (z. B. freiliegendes Dentin) legt. In Verbindung mit Speichel oder Wasser bildet Sylc Hydroxycarbonatapatit (HCA), was der natürlichen Zahnschicht ähnelt. Offene Tubuli werden bei der Behandlung geschlossen und so kann die Hypersensibilität für mehrere Monate reduziert werden. Außerdem ist eine Aufhellung von bis zu vier Stufen möglich. Zusätzlich zum seit Jahren bewährten Sylc Original gibt es nun noch eine günstigere „Blend“-Version mit geringerem Novamin®-Anteil und anderen Mineralien. Sylc SmarTip, ein System zum einfachen Anschluss an den Turbinenschlauch ist auch in drei Varianten erhältlich: CariesRemoval (minimalinvasive Kariesentfernung), StainRemoval und Polish. Neu ist auch eine Polierpaste aus bioaktiver Keramik in zwei Körnungen.

Dent-o-care Dentalvertriebs GmbH
Tel.: 08102 7772888
www.dentocare.de

Procter & Gamble

Biofilm-Management UP TO DATE

Experten aus Forschung und Praxis machen auch 2014/2015 mit der Fortbildungsreihe UP TO DATE von Oral-B Zahnärzte und ihre Teams fit für die Zukunft. Unter dem Titel „Biofilm-Management im Fokus der Allgemeingesundheit – Konzepte der Vorsorge & Nachsorge“ vermitteln sie theoretisches Wissen und praktische Empfehlungen, die entscheidend für die Prävention von Erkrankungen bzw. einen dauerhaften Therapieerfolg sein können. Welche neuen Erkenntnisse über den Biofilm und seine Wirkung gewonnen werden, dass er auch Einfluss auf die Allgemeingesundheit hat und wie sich dies alles auf die Zahnmedizin in Gegenwart und Zukunft auswirkt – das ist vielen Teams (noch) nicht bekannt. Speziell an sie richtet sich das diesjährige Programm. Die Plätze sind begrenzt. Für die Teilnahme werden drei Fortbildungspunkte nach BZÄK und DGZMK gutgeschrieben.

Procter & Gamble Germany GmbH
Tel.: 0203 570570 (Service Center Walzer)
www.dentalcare-de.de/uptodate.aspx



DÜRR DENTAL

Steril verpacken und einfach validieren



Die Verpackung von sterilisierten Instrumenten erfordert höchste Sorgfalt, denn dieser Arbeitsschritt ist ein Schlüsselfaktor in der Aufbereitungskette und birgt durchaus potenzielle Fehlerquellen. Umso wichtiger ist es, dass jeder Schritt des Verpackungsvorgangs im Rahmen der Prozesskontrolle überprüfbar ist – und dies so anwenderfreundlich und einfach wie möglich. Denn fest steht: im stressigen Praxisalltag sollten zusätzliche Aufgaben und Pflichten ebenso sicher wie reibungslos in die gewohnten Arbeitsabläufe integriert werden können. Das Validierungskonzept des Hygopac Plus Systems von Dürr Dental unterstützt dieses Ziel dadurch, dass der Anwender über das Display auf dem Gerät Schritt für Schritt durch den Validierungsprozess geführt wird. Siegeltemperatur, Anpressdruck und Siegelgeschwindigkeit lassen sich nachvollziehen und werden ständig erfasst. Im Falle einer Praxisbegehung stehen die Werte sofort zur Verfügung.



DÜRR DENTAL AG
Tel.: 07142 705-0
www.duerrdental.com

DATUM	ORT	REFERENTEN
UP TO DATE 2014/2015		
31.10.2014	Köln	Prof. Dr. Johannes Einwag, Susanne Graack
12.11.2014	Ulm	Dr. Michael Müller-Kern, Dr. Moritz Kebschull
28.11.2014	München	Priv.-Doz. Dr. Dirk Ziebolz, Susanne Graack
21.01.2015	Hannover	Prof. Dr. Christof Dörfer, Priv.-Doz. Dr. Stefan Fickl
27.02.2015	Salzburg	Prof. Dr. Stefan Zimmer, DH Cornelia Schwiete
08.05.2015	Rostock	Priv.-Doz. Dr. Alexander Welk, Dr. Moritz Kebschull
UP TO DATE Intensiv 2014/2015		
03.12.2014	Dresden	Astrid Böttger, Prof. Dr. Johannes Einwag, Dr. Michael Müller-Kern
06.02.2015	Berlin	Ass.-Prof. Priv.-Doz. Dr. Ines Kapferer-Seebacher, Dr. Karl-Ludwig Ackermann, Priv.-Doz. Dr. Stefan Fickl
11.02.2015	Stuttgart	Priv.-Doz. Dr. Dirk Ziebolz, Prof. Dr. Ralf Rössler, Christa Maurer
25.03.2015	Düsseldorf	Prof. Dr. Stefan Zimmer, Prof. Dr. Elmar Hellwig, Priv.-Doz. Dr. Alexander Welk
15.04.2015	Freiburg	Dr. Christoph Ramseier, Prof. Dr. Elmar Hellwig, Prof. Dr. Nicole Arweiler
29.04.2015	Darmstadt	Prof. Dr. Christof Dörfer, Ass.-Prof. Priv.-Doz. Dr. Ines Kapferer-Seebacher, Astrid Böttger

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

Kreussler

Patientenfreundliches Chlorhexidin



DYNEXAN PROAKTIV® 0,2 % CHX kommt zum Einsatz z. B. vor zahnärztlichen Behandlungen zur gezielten Schleimhautantiseptik und Reduktion der Keimbelastung im Aerosol. Weitere Anwendungsmöglichkeiten sind prä- und postoperativ zur Vermeidung einer Bakteriämie, im Rahmen einer Gingivitis- und Parodontaltherapie oder im Rahmen der „Full-mouth-disinfection“. In der Zahnarztpraxis bewährt sich das Produkt in der wirtschaftlichen 5-Liter-Großflasche. Die Lösung ist alkoholfrei und ohne Farbstoff, der angenehme Geschmack erhöht die Compliance. Mit der 300-ml-PET-Flasche können Patienten die Therapie zu Hause fortführen, über den Prophylaxe-Shop darf dieses freiverkäufliche Arzneimittel direkt an den Patienten verkauft werden.

Chemische Fabrik Kreussler & Co. GmbH
Tel.: 0611 9271-0
www.kreussler-pharma.de

anti-infect

Antiseptikum für die Zahnbürste

Zahlreiche Untersuchungen (u. a. Frazelle/Munro 2011) bestätigen die Rolle der Zahnbürste bei der Übertragung von Infektionen wie Erkältung, Lippenherpes oder Parodontitis. Patienten, die an Infektionen leiden, sollten daher ihre Zahnbürste regelmäßig desinfizieren oder austauschen, um Reinfektionen zu vermeiden (Plagmann 1998, Splieth 2000). Dasselbe gilt für die Hygiene von Zahnsperre, Zahnschiene, Zungenschaber und Interdentalbürste. Das Antiseptikum Chlorhexidin (CHX) ist das Mittel der Wahl, um Zahnbürste und Co. zu desinfizieren – die Anwendung als Spray zeigt sich da-

bei effektiv (Sato 2005). Das von Zahnärzten entwickelte Dentalspray ist mittlerweile unter dem Namen anti-infect mit 1,5-prozentigem Chlorhexidinacetat erhältlich. Es bekämpft alle relevanten Bakterien, Viren und Pilze innerhalb von zwei Minuten (Brill 2012) und unterstützt so z. B. eine Pilz- oder Parodontalbehandlung. Nebenwirkungen wie Zahnverfärbungen sind nicht zu erwarten, zumal die Zahnbürste abschließend abgespült wird.

anti-infect Medizinprodukte GmbH
Tel.: 04187 9097764
www.anti-infect.de



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

ACTEON

Fluoreszenz-Konzept zur Prophylaxe

Das neue Konzept von ACTEON setzt auf bewährte Prophylaxeprodukte, die in Kombination zu optimalen klinischen Ergebnissen sowie einer nachhaltigen Patientenmotivation führen. In drei Arbeitsschritten erzielt der Anwender eine ideale Behandlung:



1. Diagnostik und Kommunikation:

Die Fluoreszenztechnologie der Intraoralkamera SoproCare markiert Plaque, Zahnfleischentzündungen und Karies in klar abzugrenzenden Farben. Die Mundgesundheit des Patienten kann somit schnell und einfach bewertet werden. Auch können dem Patienten die pathologischen Bereiche anschaulich erklärt werden – das stärkt das Vertrauensverhältnis zwischen Arzt und Patient.



2. Gleichzeitiges Entdecken und Entfernen von Plaque:

Im nächsten Schritt erfolgt die gewebeschonende Ultraschallbehandlung mit dem Newtron P5XS B.LED. Die Indikatorlösung F.L.A.G. for B.LED lässt die Plaque unter dem LED-Handstück farbig aufleuchten, sodass bei der gleichzeitigen Behandlung präzise und gewebeschonend vorgegangen werden kann.

3. Abschließende Politur:

Mit dem Airpolisher-Handy Air-N-Go werden abschließend pathogene Bakterien und Verfärbungen entfernt. Durch die tiefenreinigende Politur erhält der Patient ein frisches Gefühl im Mundbereich sowie ein ästhetisch ansprechendes Ergebnis.

ACTEON Germany GmbH
Tel.: 02104 956510
www.de.acteongroup.com

Dr. Liebe

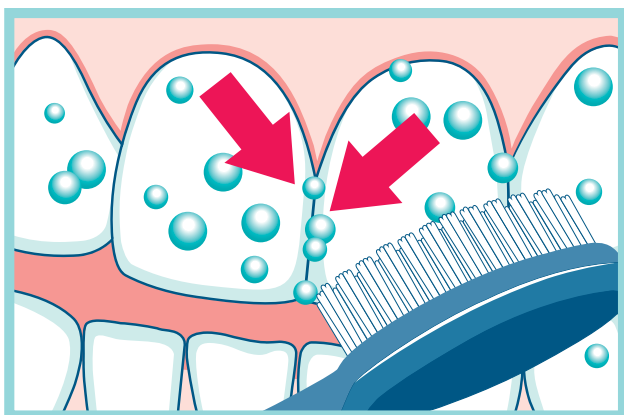
Biologisch abbaubare Reinigungsperlen

Mit der neuen, verbesserten Pearls & Dents bringt das Unternehmen Dr. Liebe seit September die erste medizinische Mundpflege mit natürlichem Perl-System auf den Markt. Das Wirkprinzip des „Vorgängers“ – effiziente Reinigung bei minimaler Abrasion dank innovativem Perl-System – bleibt erhalten. Neu sind die Perlen auf rein natürlicher Basis: zu 100 Prozent biologisch abbaubar, aus natürlichen Rohstoffen gewonnen. In ihrer verbesserten Formulierung löst sie das Produktversprechen, das Weiß der Zähne ohne Bleichmittel wiederherzustellen und zu erhalten und dabei den Zahnschmelz völlig unbeeinträchtigt zu lassen, auf umweltschonende Weise ein. Die neue Pearls & Dents mit zum Patent angemeldetem natürlichem Perl-System ist in Apotheken und bei Zahnärzten/Prophylaxe-Shops erhältlich. Die unverbindliche Preisempfehlung seitens Dr. Liebe bleibt konstant bei 6,95 Euro/100-ml-Tube.

„Ein Motivator und Hauptthema bei der Weiterentwicklung unserer medizinisch anspruchsvollen Zahncremes war und ist immer auch die Natürlichkeit der Wirkstoffe, die wir zum Einsatz bringen“, so Dr. Jens-Martin Quasdorff, seit 2013 Geschäftsführer von Dr. Liebe. „Aus unserer heutigen Sicht bot der Einsatz von Ethylen-Vinylacetat-Copolymer-Reinigungskügelchen (EVA) in der Ursprungsversion von Pearls & Dents dahingehend Potenzial zur Optimierung.“ Fast zwei Jahre hat das Unternehmen daher ein naturbasiertes Substitut für die EVA-Kügelchen gesucht. Es sollte dem hohen medizinischen Anspruch an Reinigungseffizienz und minimale Abrasion ebenso genügen wie dem Anspruch von Dr. Liebe, natürliche Wirkstoffe zum Einsatz zu bringen. Dr. Jens-Martin Quasdorff: „In der Richtigkeit dieses Anspruchs bestätigt uns zusätzlich die aktuelle öffentliche und sehr kritische Diskussion zu den Auswirkungen von in Kosmetika eingesetztem Mikropplastik auf die Umwelt.“ Auch die neue Pearls & Dents reinigt die Zähne bis in die besonders schwer zugänglichen Zahnzwischenräume und den Zahnsaum. Das Ergebnis sind ein natürliches Weiß und zungenglatte Zähne, an denen neue Beläge nur schwer haften bleiben. Möglich macht dies das 1997 in Zusammenarbeit mit Univ.-Prof. Dr. F. G. Sander (†) entwickelte Perlsystem. Dr. Liebe hat es in Kooperation mit den Söhnen von Univ.-Prof. Dr. F. G. Sander (Priv.-Doz. Dr. F. M. Sander, Fachzahnarzt für KFO, und Priv.-Doz. Dr. C. Sander) und weiteren ausgewählten Zahnärzten weiterentwickelt und optimiert.

Zu 100 Prozent biologisch abbaubar

Natürliche, zu 100 Prozent aus Cellulose gewonnene Perlen in der Zahncreme, die weicher sind als der Zahnschmelz und diesen somit nicht abreiben können, rollen Beläge einfach weg – und zwar auch dort, wo die Zahnbürste nicht hinkommt. Der neue Rohstoff für die Perlen gehört zur Klasse der „grünen Polymere“, die zu 100 Prozent



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



aus nachwachsenden Quellen – im Fall der neuen Zahncreme aus Holz – hergestellt werden. Sie sind biologisch inert, sicher zur Umwelt und als Peeling-Körper sanft und weich. Dr. Liebe hat für die neue Formulierung ein neues Patent zur Anmeldung gebracht.

Das Wirkprinzip beruht auf Juwelierstrick

Um Gold besonders schonend zu reinigen, bedienen sich Juweliere einer speziellen Methode: Das Schmuckstück wird zusammen mit speziellen Kügelchen in einer Rolliertrommel gerüttelt. Diese Kügelchen sind weicher als das Gold. So wird das Schmuckstück nicht nur optisch sauber, diese Methode nutzt vor allem auch dessen Oberfläche nicht ab. Nach diesem Prinzip funktioniert auch die neue Pearls & Dents im Mund. Der Härteunterschied zwischen reinigenden Perlen und Zahn ist so groß, dass eine Schädigung des Zahnschmelzes oder des Dentins sogar bei freiliegenden Zahnhälsen, Kunststofffüllungen oder Fissurenversiegelungen vollkommen ausgeschlossen werden kann. Der RDA-Wert, der über den Abrieb des Dentins durch eine Zahncreme Auskunft gibt, liegt bei niedrigen 32 (zum Vergleich: die bis dahin auf dem Markt erhältliche Pearls & Dents wies einen RDA-Wert von 45 auf und war bereits damit gering abrasiv einzustufen). Der RDA-Wert normaler Zahncremes liegt bei circa 60 bis 80, der Wert weißender Zahncremes bei etwa 100 und darüber.

Optimierte Kariesprophylaxe

Für optimale Kariesprophylaxe sorgt die Zahncreme durch das ebenfalls optimierte Doppel-Fluorid-System aus Amin- und Natriumfluorid (Gehalt nun 1.450 ppm). Die Kombination hochwertiger natürlicher Wirkstoffe wie Bisabolol und Panthenol mit ätherischen Ölen wirkt entzündungshemmend und antibakteriell. Sie kräftigt das Zahnfleisch nachhaltig. Das enthaltene Xylitol unterstützt aufgrund seiner antikariogenen Wirkung¹ im Kampf gegen Karies. Die Zahncreme ist zu empfehlen für Raucher, Kaffee-, Tee- und Rotweingenießer, bei Kronen, Implantaten und Brücken, Fissurenversiegelungen und Kunststofffüllungen. Zahnspangen-Träger finden in ihr die Zahncreme, die auch an den Spangenrändern und unter den Bögen effizient, schonend und schnell reinigt. Sie eignet sich – anders als herkömmliche bleichende Zahncremes – zum täglichen Zähneputzen.

¹ Scheinin, A., Mäkinen, K.K. (1975) Turku Sugar Studies I–XXI. Acta Odontol. Scand. 33 (Suppl. 70): 1–349.

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

NSK

Sichere und effiziente subgingivale Plaqueentfernung

Aufgrund jahrzehntelanger Erfahrungen in der Strömungslehre, die in der Turbinenentwicklung gewonnen wurden, ist es NSK gelungen, eine sichere und höchst effiziente Spraydruck-



methode zu entwickeln, welche die schnelle und präzise Entfernung von Biofilm im subgingivalen Bereich ermöglicht. Die Kombination aus der grazilen 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 (Einmal-Produkt) 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 neuen Perio-Mate zum Instrument der Wahl für die Behandlung von Parodontitis und Periimplantitis.

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



Deppeler

80 Jahre Tradition und Innovation

Während DSS-Küretten ideal sind für den Einsatz bei den meisten parodontalen Behandlungen, bleiben Gracey-Küretten gleichwohl unersetzlich. Aus diesem Grund hat das Unternehmen die klassischen Gracey-Küretten weiterentwickelt und ihnen eine neue Dimension gegeben. Wie alle Deppeler-Produkte wurden auch die Deep Gracey-Küretten zur Optimierung der Parodontalbehandlung entworfen. Die Küretten wurden bis ins kleinste Detail durchdacht: ideale Form, Winkel, Klingstärke und -design bieten dem Zahnarzt, der Dentalhygienikerin und natürlich auch den Patienten maximalen Komfort. Zusammen mit den ergonomischen CLEANext-Griffen vereinen Deep Gracey-Küretten Ergonomie mit Sicherheit und Effizienz. Aus Anlass des 80. Firmenjubiläums schenkt Ihnen Deppeler ein limitiertes Modell des M23CN für den Kauf eines Gracey-Küretten-Sets.



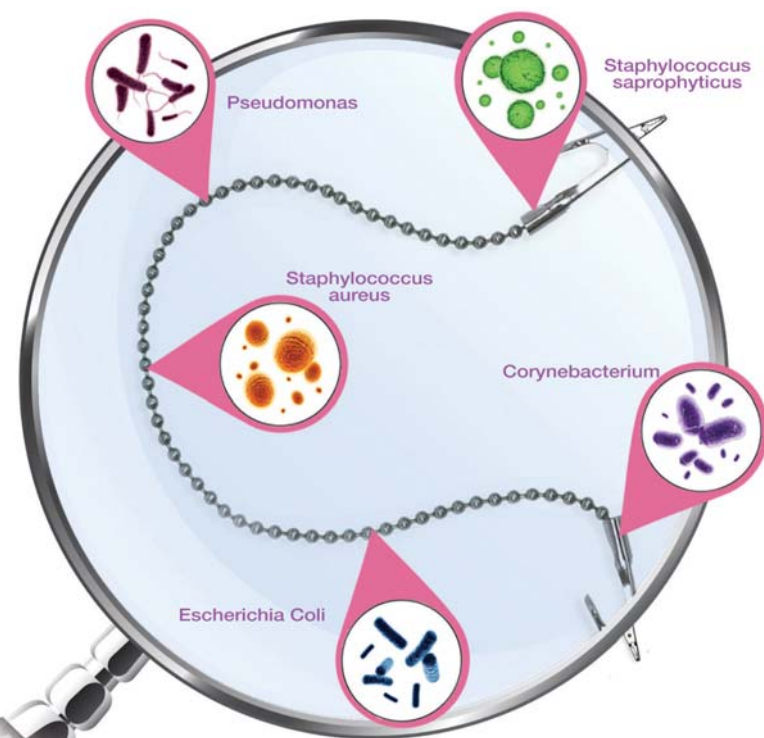
Deppeler SA
Tel.: +41 21825 1731
www.deppeler.ch

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

ANZEIGE

Praxishygiene ist eine Selbstverständlichkeit

Keimbelastete Kette, trotz Desinfektion



Mit Bib-Eze Einweg-Serviettenhaltern machen Sie Praxishygiene Ihren Patienten sichtbar



Bib-Eze ist Ihre hygienische Lösung

- Hygienischer Einwegartikel, schaltet das Risiko einer Kreuzkontamination aus
- Dehnbar, Größenverstellbar und Kombinierbar mit jeder Papierserviette
- Weiches Krepp-Papier bietet Patientenkomfort
- Einfache Verwendung, zusammen mit der Serviette zu entsorgen

Studie Witten-Herdecke weist nach: Serviettenkette birgt Risiko einer Kreuzkontamination

Eine Serviettenkette kann sich im Haar verfangen, in den Ritzen und anderen unzugänglichen Stellen des Halters sammeln sich Schweiß, Make-up, Haarpflegemittel sowie Hautreste von Patienten mit Akne oder Dermatitis an. Doch nur in wenigen Zahnarztpraxen wurden bislang Schritte unternommen, um Patienten davor zu schützen.

DUX Dental
Zonnebaan 14 • NL-3542 EC Utrecht • The Netherlands
Tel. +31 30 241 0924 • Fax +31 30 241 0054
Email: info@dix-dental.com • www.duxdental.com

Like us on Facebook
www.facebook.com/DUX-Dental-EU