



Dent-o-care

## Zähne pflegen auf neue Art

Dent-o-care ist einer der führenden Spezialisten für Prophylaxe- und Mundhygieneprodukte. Die innovativen Mundhygieneprodukte der Marke „megasmile“ wurden in ihr Portfolio aufgenommen.

Unter dem Slogan „Zahnpflege, die Spaß macht“ beinhaltet die Serie einen neuartigen, antibakteriellen „Zahnschnee“ mit hochaktiven und remineralisierenden pflegenden Wirkstoffen. Dieser Wirkstoff ist auch für Spangenträger geeignet. Die drei ökologisch nachhaltigen Handzahnbursten („Whitening“



mit Mikrokohlepartikeln, „Ortho“ für Brackets und „Soft“), eine Einbüschelbürste mit Kohleborsten und Wachsperlen sind für den Schutz und zur Schmerzlinderung da.

**Dent-o-care Dentalvertriebs GmbH**  
Tel.: 08102 7772888  
[www.dentocare.de](http://www.dentocare.de)



lege artis

## Gel und Liquid gegen Parodontitis



Parodontitis ist heute die am stärksten verbreitete chronische und am meisten unterschätzte Erkrankung der Welt. Die VI. Mundgesundheitsstudie der DMS lieferte alarmierende Zahlen, denn bei den Erwachsenen leiden 73,2% unter einer schweren Parodontitis und bei den Senioren sind es sogar 87,8%. Eine Parodontitis verläuft meist schmerzfrei und wird oft viel zu spät diagnostiziert. Da hilft nur ein umfassendes, unterstützend zur parodontalen Therapie, individuelles Mundhygieneprogramm.

Das „parodur-Team“ steht zur Anwendung gegen Parodontitis als Gel und als Liquid in zwei Geschmacksrichtungen zur Verfügung – Minze und Limette. Die Kombination aus Kräutern, Chlorhexidindigluconat und Chlorhexidindiacetat erzielt zusammen mit der wirkvollen Haftung einen Langzeitschutz. Die Anwendung des Gels erfolgt je nach Bedarf einmal wöchentlich bis einmal täglich. Der zweite „parodur-Teampartner“ ist eine gebrauchsfertige alkoholfreie Mundspüllösung. Es wird ein- bis zweimal täglich für 30 Sek. angewandt. In einer Testphase von 14 Tagen hatten 19 Patienten die Möglichkeit, das „parodur-Team“ zu testen und ihre Wertung abzugeben. Die Patienten waren zwischen 34 und 71 Jahre alt. Sie hatten leichte bis schwere parodontale Probleme, lokalisiert bis generell. Das parodur-Liquid wurde von allen zweimal täglich angewandt. Das parodur-Gel wurde abends mit dem Finger oder einem Wattestäbchen aufgetragen. Wie hat sich die Mundgesundheit verändert: Bei 54 % hat sich das Mundbefinden nach der Anwendung verbessert, bei 46 % hat sich das Mundbefinden nicht verändert und bei keinem hat es sich verschlechtert.

**lege artis Pharma GmbH**  
Tel.: 07157 5645-0  
[www.legeartis.de](http://www.legeartis.de)

ULTRADENT

## Moderne Kinderbehandlung mit Komfort

Fridolin, die kompakte und komplett ausgestattete Behandlungseinheit für die Kinderzahnheilkunde, bietet alle Voraussetzungen für einen kindgerechten und stressfreien Zahnarztbesuch. Ohne Angst auszulösen sorgt Fridolin für entspannte Patienten und Spaß.

Gleichzeitig bietet dieser Arbeitsplatz Ergonomie und Funktionalität für die Behandler. Auch die Nähe von Zahnarzt und Helferin zu den kleinen Patienten ist durch einen großen unterfahrbaren Bereich gewährleistet.

Die Behandlungseinheit kann in vielen verschiedenen Farbvarianten für Polster und Stahlunterkonstruktion geliefert werden. Mit seinem stabilen und hygienischen Materialkonzept kann Fridolin auch mit modernen drehmomentstarken Mikromotoren ausgestattet werden und



bietet so Voraussetzungen für alle modernen Therapien der Kinderzahnheilkunde. Die Instrumente sind diskret vor den Blicken der kleinen Patienten verborgen und werden erst bei Bedarf mit einem dreh- und höhenverstellbaren Schwenkarm in die richtige Behandlungsposition gebracht. Diese Liege erfüllt die RKI-Vorgaben, wird nach MPG-Richtlinien hergestellt, besitzt CE-Kennzeichnung und ist sehr stabil – es besteht keine Gefahr des Aufquellens wie bei Holz. Außerdem lässt sich Stahl mit einer hochwertigen und widerstandsfähigen Lackierung in allen Farben versehen und kann mit farblich abgestimmten Hinterkopfzeilen ergänzt werden, in die sich z. B. die Absaugung oder eine Lachgaseinheit einbauen lässt. Die hier verbauten und bewährte Technik stammt aus der ULTRADENT-Kompaktklasse und bietet so hohe Zuverlässigkeit und Bedienungsfreundlichkeit.

**ULTRADENT Dental-Medizinische Geräte GmbH**  
Tel.: 089 420992-70  
[www.ultradent.de](http://www.ultradent.de)



mectron

## Neuer Maßstab bei Ultraschallscalern

Als besonders benutzerfreundlicher Ultraschallscaler ist das multipiezo touch von mectron der optimale Prophylaxe-Helfer für jeden Zahnarzt oder jede Dentalhygienikerin. Neben klassischem Scaling kann es sowohl für die subgingivale Konkremententfernung als auch für die Implantat-Reinigung verwendet werden. Sein ergonomisch gestaltetes Touch-Panel ermöglicht alle Funktionen schnell und intuitiv anzusteuern. Gleichzeitig lässt sich das Gerät dank seiner glatten Touch-Oberfläche deutlich leichter reinigen und desinfizieren. Die intelligente mectron PIEZO-Technologie sorgt für noch mehr Komfort. Während der Behandlung gleicht sie externe Einflüsse selbstständig aus und regelt die Leistungsentfaltung wie bei einem Tempomat bedarfsgerecht nach. Der Soft Mode erlaubt ein schonendes – und dabei trotzdem effizientes – Entfernen von supra- und subgingivalem Zahnstein, wovon besonders schmerzempfindliche Patienten profitieren. Die Integration eines drehbaren LED-Lichts in das Handstück vereinfacht die Behandlung. Die Lichtquelle kann auf das Behandlungsfeld ausgerichtet werden – ein im Bereich der Ultraschallgeräte einzigartiges Feature. Der 500ml große Flüssigkeitsbehälter wird beleuchtet und kann schnell ausgetauscht werden. Mit 18 verschiedenen Instrumenten für das supra- und subgingivale Scaling bis hin zur Implantatreinigung bietet mectron eine extrem große Auswahl an Ultraschallinstrumenten für die Prophylaxe.

Infos zum Unternehmen



**mectron Deutschland Vertriebs GmbH**  
Tel.: 0221 492015-0  
[www.mectron.de](http://www.mectron.de)

NSK

## Kraftvolle konstante Leistung

Airscalers decken ein breites Anwendungsspektrum ab und zeichnen sich dank ihrer einfachen Verwendung auf der Turbinenkupplung durch besondere Flexibilität und schnelle Einsatzbereitschaft aus. Mit dem

Leistungsstufen ein verlässliches Oszillationslevel abgerufen werden kann, ohne die sonst bei Airscalern übliche Leistungsabnahme in Relation zu einem zunehmenden Anpressdruck wahrzunehmen. Die NSK



neuen Airscaler Ti-Max S970, erhältlich für den Anschluss an Turbinenkupplungen der Typen NSK PTL, KaVo® MULTIflex® LUX und Sirona® Schnellkupplung, gelingt es NSK, konstante, kraftvolle Leistung an den Zahn zu bringen und somit auch bei starkem Anpressdruck effiziente Arbeitsergebnisse zu erzielen. Gleichzeitig wurde die maximale Leistung des S970 im Vergleich zum Vorgängermodell um circa zehn Prozent gesteigert. So ist gewährleistet, dass in jeder der drei per Power-Control-Ring regulierbaren

Volltitan-Hülse mit DURACOAT-Beschichtung steht für leichtes Gewicht und lange Lebensdauer und der neue Glasstab-Lichtleiter für perfekte Ausleuchtung des Behandlungsfelds. Selbstverständlich ist der S970 sterilisierbar und thermodesinfizierbar. Im Lieferumfang des NSK Airscalers S970 enthalten sind drei Scaling-Aufsätze (S1, S2, S3), ein Drehmomentschlüssel für sicheres Anbringen der Aufsätze sowie ein Aufsatzschutz.

Infos zum Unternehmen



**NSK Europe GmbH**  
Tel.: 06196 77606-0  
[www.nsk-europe.de](http://www.nsk-europe.de)

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



# Werden Sie zum Prophylaxe- Superhelden.

- 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](mailto:info@dentocare.de)**



**Auch im Online-Shop:**  
**[www.dentocare.de](http://www.dentocare.de)**

**Dent-o-care Dentalvertriebs GmbH**  
Rosenheimer Straße 4a  
85635 Höhenkirchen  
Telefon: 08102 - 777 28 88

Philips

## Die DGDH e.V. testet und empfiehlt

Die Mitglieder der Deutschen Gesellschaft für Dentalhygieniker/-innen e.V. (DGDH) sind Zahnpflegeexperten, wichtige Meinungsbildner und Empfehler. Noch vor der Markteinführung bekam jedes fünfte DGDH-Mitglied die Möglichkeit, die neue Philips Sonicare FlexCare Platinum Schallzahnbürste unter Alltagsbedingungen zu testen und ein Urteil zu fällen. Ergebnis: „Über 90 Prozent unserer Tester würden die Philips Sonicare FlexCare Platinum ihren Kollegen/-innen empfehlen“, so Sylvia Fresmann, Vorsitzende der DGDH.



Besonders gut kam das intensive Reinigungsenerlebnis an. Als angenehm kraftvoll und effektiv beschrieben über 70 Prozent das Putzen. Die neuen InterCare Bürstköpfe der FlexCare Platinum haben unterschiedliche Filamente (früher als Borsten bezeichnet): extra lange für den Bereich zwischen den Zähnen, dunkelgrüne für das Plaque-Biofilm-Management am Zahnfleischrand und weiße zur Politur. Sehr hoch war die Erwartung an die neuartige Andruckkontrolle. Bauartbedingt können Schallzahnbürsten bei zu hohem Druck zwar nicht mehr frei schwingen und verlieren Reinigungswirkung, dafür aber Zähne und Zahnfleisch auch nicht verletzen. Das kam bei 69 Prozent der Tester gut an. Zuletzt hatte auch die Uni Zürich die Schallzahnbürste insbesondere für Erosionspatienten empfohlen.

**Philips GmbH**  
Tel.: 040 2899-1509  
[www.philips.de/sonicare](http://www.philips.de/sonicare)



Humanchemie

## Süß, fruchtig und trotzdem wirksam

Tiefenfluorid junior wurde erstmals auf der IDS 2013 vorgestellt. Messebesucher, die es testeten, waren vom fruchtig-süßen Geschmack durchweg überzeugt. Auch Tiefenfluorid junior überzeugt durch eine besonders starke und lang anhaltende Remineralisation. Die Anwendung erfolgt durch eine einfache Doppeltouchierung und führt zu einer dauerhaften Remineralisation.

Direkt im Anschluss wird ausgespült, Essen und Trinken sind sofort wieder möglich. Der Erfolg der Depotphorese mit Cupral basiert auf der Sterilität im gesamten Wurzelkanalsystem. Diese wird erreicht durch die wirkende Substanz – das Cupral, das durch ein schwaches elektrisches Feld durch alle

Kanäle bis zu den Foramina transportiert wird. Mit der neuesten Gerätegeneration MAGIS wurde ein „All-in-One-Gerät“ entwickelt. Das Basisgerät enthält bereits neben der Depotphorese-Funktion einen Apexlocator. Motor und Winkelstück sowie Fußschalter für die mechanische Aufbereitung können optional ergänzt werden. Die Messe-Highlights werden auch Schwerpunktthemen der Fortbildungsveranstaltung mit einzeln buchbaren Bausteinen sein, die Humanchemie am 25./26. Oktober in Hamburg durchführt.

**Humanchemie GmbH**  
Tel.: 05181 24633  
[www.humanchemie.de](http://www.humanchemie.de)

NOVATEX

## Zahnfreundlicher Schnuller vermeidet Fehlstellungen

Schnuller ja oder nein? Guten Gewissens einen Schnuller zu empfehlen, ist für einen Kieferorthopäden nicht leicht, da Risiken und Nebenwirkungen für Kiefer und Zähne nie ganz ausgeschlossen werden können. Ein genereller Verzicht ist für Eltern oft unvermeidbar, da der Schnuller in Stresssituationen Trost spendet und beruhigt.

Ziel einer kürzlich veröffentlichten Langzeitstudie war es, eine Antwort auf die Frage zu finden, ob trotz Schnullergebrauchs das bekannte Problem „Kiefernverschiebung“ vermieden werden kann. Prof. Zimmer, Leiter der Abteilung für Zahnerhaltung und Präventive Zahnmedizin an der Universität Witten, untersuchte in der Vergleichsstudie einen gewöhnlichen Sauger und den neuartigen „Dentistar“, der ein speziell geformtes Saugteil besitzt und so Zahnfehlstellungen vermeiden soll. Hierzu wurden 129 Neugeborene in drei Gruppen eingeteilt. Eine Gruppe bekam einen konventionellen Sauger, eine Gruppe den Dentistar und eine Kontrollgruppe blieb „schnullerfrei“. Nach 27 Monaten kommt Zimmer zu einem beeindruckenden Ergebnis: „Die Quote der schnullerbedingten Zahnfehlstellungen liegt beim konventionellen Schnuller bei über 50 Prozent, beim Dentistar hingegen bei nur 6,7 Prozent. Aus wissenschaftlicher Sicht ist der Dentistar daher für Kinder bis zum Alter von 27 Monaten empfehlenswert.“ Ein gutes Ergebnis aus der Wissenschaft für eine gesunde Zahnentwicklung.



**NOVATEX GmbH**  
Tel.: 05101 91950  
[www.novatex.de](http://www.novatex.de)

TePe

## Schönstes Urlaubsbild gesucht

Beim Prophylaxewettbewerb „TePe macht Urlaub“ prämiert eine Jury des schwedischen Mundhygienespezialisten jetzt die schönsten TePe-Urlaubsbilder. Bereits zum sechsten Mal ruft TePe zum Fotowettbewerb auf – dieses Jahr mit dem Thema „TePe macht Urlaub“. Ein Bild von einer TePe Supreme auf der Strandliege oder eine TePe Interdentalbürste, die den schiefen Turm von Pisa stützt, sind tolle Ideen, mit denen man an diesem Wettbewerb teilnehmen kann.



Mitmachen lohnt sich, denn für das schönste Bild gibt es einen Weiterbildungsplatz zur Prophylaxeassistentin (ZMP)\* bei praxisDienste im Wert von 3.450 Euro zu gewinnen. Der oder die Zweitplatzierte darf sich über einen Gutschein für einen Anwender-

kurs der eigenen Wahl im Wert von 298 Euro freuen, für den dritten Platz gibt es einen Gutschein für einen Anwenderkurs nach Wahl im Wert von 198 Euro, beides beim Fortbildungsanbieter praxisDienste. Alle Gewinner erhalten zusätzlich einen Gutschein für eine Übernachtung, je nach Gewinn, für ein oder zwei Personen in einem Motel One\*\* ihrer Wahl und das Buch „Prophylaxe – Der sanfte Weg zu gesunden Zähnen“ von Dr. med. dent. Steffen G. Tschackert. Ausgewählte Schnappschüsse veröffentlicht TePe auf [www.tepe.com](http://www.tepe.com) und auf der Facebook-Seite. Wenn Sie teilnehmen möchten, schicken Sie Ihr Bild bis zum 15. September 2013 per E-Mail an [wettbewerb2013@tepe.com](mailto:wettbewerb2013@tepe.com) oder per Post an TePe Mundhygieneprodukte Vertriebs-GmbH, zu Hd. Marie Olsen, Flughafenstraße 52, 22335 Hamburg (mit Angabe des Namens und der Postanschrift).

\* Zulassungsvoraussetzung für die Teilnahme an einer ZMP-Fortbildung: Die bestandene Abschlussprüfung als Zahnmedizinische/r Fachangestellte/r • Teilnahme an einem Kurs „Maßnahmen im Notfall“ (Herz-Lungen-Wiederbelebung mit mind. 16 Unterrichtsstunden) • Kenntnis über gem. § 23 Ziff. 4 RöV bzw. § 24, Abs. 2, Ziff. 4 und § 45, Ziff. 9 Verordnung zur Änderung der RöV. • Der Rechtsweg ist ausgeschlossen. Eine Barauszahlung der Gewinne ist nicht möglich.  
\*\* Der Gutschein gilt ab Ausstellungsdatum für drei Jahre und ist in allen Motel One Hotels einlösbar.

**TePe Mundhygieneprodukte**  
Vertriebs-GmbH  
Tel.: 040 570123-0  
[www.tepe.com](http://www.tepe.com)



BonaDent

## Jetzt noch schneller wirkendes Schutz-Gel

Die Wirkung des langhaftenden fluoridhaltigen Schutzgels (Triple Fluorophat) beruht darauf, dass es sich hierbei um eine Ionenaustauschreaktion am Apatit der Zahnhartsubstanz handelt. Durch das Vorhandensein



von Fluoridionen werden Hydroxidionen des Apatits ausgetauscht, wobei das Hydroxylapatit in Fluorapatit übergeht. Fluorapatit ist deutlich säureunlöslicher als Hydroxylapatit. Die antikariogene Wirkung entsteht, weil Xylitol die Plaquebildung reduziert. Und zusätzlich sorgt das Kalziumfluorid für eine langfristige Fluoridabgabe. Das Gel haftet über mehrere Stunden auch an leicht feuchten Zähnen und schmeckt angenehm; es ist optimal einsetzbar zum Schutz und zur Fluoridierung von Zahnoberflächen und bei hypersensiblen Zähnen. Durch den gleichen Apatit-Wirkmechanismus ist das Produkt auch als Folgeapplikation für den Versiegelungslack Protecto CaF2 Nano geeignet.

**BonaDent GmbH**  
Tel.: 069 58607390  
[www.bonadent.de](http://www.bonadent.de)

Johnson & Johnson

## Die gesunde Art der Mundhygiene

Zahnärztliche Frühpräventionskonzepte haben sich für eine nachhaltige Mundhygiene als effizient erwiesen. Entscheidende Weichen für die Mundgesundheit werden bereits während der Schwangerschaft und im Kleinkindalter gestellt. Wichtigste Grundlage ist die tägliche Dreifach-Prophylaxe, eine Kombination aus Zähneputzen, Zahnzwischenraumpflege und antibakterieller Mundspülung.

Für Schwangere empfiehlt sich eine alkoholfreie Mundspülung: Listerine Zero bringt die vier in Listerine enthaltenen ätherischen Öle erstmals ohne den Lösungsvermittler Alkohol in eine stabile Form. Die Bioverfügbarkeit und das breit gefächerte Wirkspektrum der ätherischen Öle bleiben dabei erhalten.

Listerine Smart Kidz zeigt Kindern ab sechs Jahren anschaulich die Wirksamkeit einer Mundspülung. Der antibakterielle Wirkstoff Cetylpyridiniumchlorid (CPC) wirkt wie ein Magnet, indem er Speisereste koaguliert und Bakterien bindet, die die Zahnbürste nicht erreicht hat. Ein spezieller Farbstoff färbt diese Partikel ein und die Kinder sehen den Effekt beim Ausspülen im Waschbecken. Das motiviert kleine Patienten zu einer gründlichen, täglichen Mundhygiene. Listerine Smart Kidz enthält zudem Fluorid, das den Zahnschmelz stärkt und so für 40 Prozent weniger Karies sorgt als Zähneputzen alleine.

**Johnson & Johnson GmbH**  
Tel.: 02137 936-0  
[www.listerine.de](http://www.listerine.de)



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