



TePe

Nachhaltig GOOD für Zähne und Umwelt

Hochwertig, hygienisch und benutzerfreundlich: TePe's Mundpflegeprodukte genießen einen sehr guten Ruf und werden in enger Zusammenarbeit mit zahnmedizinischen Experten entwickelt. In Sachen Nachhaltigkeit übernahm das Unternehmen von Beginn an globale Verantwortung für Mensch und Umwelt. Die neue Zahnbürste TePe GOOD™ vereint diese Eigenschaften und Anliegen: Sie verfügt über höchste Qualitätsmerkmale, besteht aus nachwachsenden Rohstoffen, ist nahezu klimaneutral und wird ausschließlich mit grüner Energie hergestellt. In drei Größen erhältlich, ist sie für Erwachsene und Kinder gleichermaßen geeignet. Der Bürstenhals lässt sich für einen optimalen Zugang bei schwer erreichbaren Stellen in den gewünschten Winkel biegen. Die neue TePe GOOD™ Zahnbürste besteht aus biobasierten Materialien: Für den Griff wird Polyethylen verwendet, das aus Zuckerrohr gewonnen wird. Die Borsten sind aus Polyamid gefertigt, das zu 100 Prozent aus dem nachwachsenden Rohstoff Rizinusöl stammt. Die Verwendung dieser Biokunststoffe entspricht den Anforderungen an Mundhygieneartikel hinsichtlich Sicherheit, Qualität, Hygiene und Preis.



TePe D-A-CH GmbH
Tel.: 040 570123-0
www.tepe.com

NSK

Optimale Leistungskontrolle

Unterstützt durch die intuitive NSK iPiezo Steuerung, bietet der LED-Ultraschallscaler Varios 970 für jede Anwendung optimale und stabile Vibrationsfrequenzen – von der sanften Minimal- bis hin zur effektiven Maximaleinstellung. Die Leistungseinstellung wird dabei so fein geregelt, dass ein und dasselbe Gerät höchst effizient in der Endodontie, Parodontologie und Prophylaxe eingesetzt werden kann. Mit dem neuen, 33 g leichten Handstück, dem Varios 2, bietet NSK durch sein Slim-Line Design eine perfekte Balance und ermöglicht so einen hervorragenden Zugang zum Behandlungsfeld. Zudem ist das Varios 2 Lux-Handstück mit Doppel-LED ausgestattet, was in Kombination mit der grazilen Form für einmalige Sichtverhältnisse sorgt. Das Varios 970 verfügt

über zwei unabhängige Kühlmittelflaschen (je 400 ml) und ein großes, intuitiv zu betätigendes Bedienfeld sowie ein Display, auf dem alle aktuellen Einstellungen übersichtlich angezeigt werden. Als Varios 170 können die Vorteile des Varios 2-Handstücks auch in die vorhandene Behandlungseinheit integriert werden. Dabei ist das Varios 170 LED-Einbaumodul das kleinste der Welt und findet in praktisch jeder Einheit Platz. Varios 970 und Varios 170 sind jeweils im Set mit drei Aufsätzen (G4, G6, G8) sowie mit drei Drehmomentschlüsseln und einer Steribox erhältlich.



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



Church & Dwight

Mundduschen optimieren die Prophylaxe



Bei der herkömmlichen Zahnreinigung bleiben die interdentalräume oft weitgehend unberührt. Diese sind aber für die Mundhygiene von zentraler Bedeutung: In schwer zugänglichen interdentalen Regionen sammelt sich pathogener oraler Biofilm an, der mitverantwortlich für die Entstehung von z.B. Karies, Gingivitis, Parodontitis oder Periimplantitis ist.

Wie zahlreiche Untersuchungen belegen, sind Mundduschen für die gründliche und schonende Zahnzwischenraumreinigung bestens geeignet. Die Ergebnisse bestätigen auch die besondere Effektivität von Waterpik® Mundduschen. In Studien wurde der Effekt des Wasserstrahls auf plaquebesiedelte Zahnoberflächen raster-elektronenmikroskopisch untersucht. Nach drei Sekunden war kein gefährlicher Biofilm mehr nachzuweisen. Wurden 48 Stunden alte dentale Biofilme fünf Sekunden lang mit der Munddusche behandelt, waren 85 Prozent der Plaque entfernt.^{1,2} Im Vergleich zur Reinigung mit Zahnseide verbessern die Mundduschen die Zahnfleischgesundheit um bis zu 50 Prozent.³⁻⁵ Bei Zahnspangen sind sie gegenüber Zahnseide bei Belagsbeseitigung bis zu dreimal wirkungsvoller, beim Reinigen von Zahnspangen-Brackets bis zu fünfmal effektiver als Zähneputzen allein.⁶ Im Vergleich mit einer elektrischen Schallzahnbürste sind sie bis zu 70 Prozent wirkungsvoller zur Verbesserung der Zahnfleischgesundheit und bis zu 52 Prozent beim Entfernen von Zahnbelag.⁷ Dies gilt insbesondere für Waterpik® Mundduschen, die mit ihren Kombinationen aus Wasserdruck und Pulsierung die Plaque aufbrechen und eine tiefe Reinigung der Zähne und des Zahnfleischrands ermöglichen.

Die Ergebnisse bestätigen auch die besondere Effektivität von Waterpik® Mundduschen. In Studien wurde der Effekt des Wasserstrahls auf plaquebesiedelte Zahnoberflächen raster-elektronenmikroskopisch untersucht. Nach drei Sekunden war kein gefährlicher Biofilm mehr nachzuweisen. Wurden 48 Stunden alte dentale Biofilme fünf Sekunden lang mit der Munddusche behandelt, waren 85 Prozent der Plaque entfernt.^{1,2} Im Vergleich zur Reinigung mit Zahnseide verbessern die Mundduschen die Zahnfleischgesundheit um bis zu 50 Prozent.³⁻⁵ Bei Zahnspangen sind sie gegenüber Zahnseide bei Belagsbeseitigung bis zu dreimal wirkungsvoller, beim Reinigen von Zahnspangen-Brackets bis zu fünfmal effektiver als Zähneputzen allein.⁶ Im Vergleich mit einer elektrischen Schallzahnbürste sind sie bis zu 70 Prozent wirkungsvoller zur Verbesserung der Zahnfleischgesundheit und bis zu 52 Prozent beim Entfernen von Zahnbelag.⁷ Dies gilt insbesondere für Waterpik® Mundduschen, die mit ihren Kombinationen aus Wasserdruck und Pulsierung die Plaque aufbrechen und eine tiefe Reinigung der Zähne und des Zahnfleischrands ermöglichen.

Church & Dwight Deutschland GmbH
 info@waterpik.de
 www.waterpik.de

Medpack Swiss Group

Gel-Zahnpasta ideal in der Schwangerschaft

Eine optimale Mundhygiene ist gerade in der Schwangerschaft sehr wichtig, da sich orale Erkrankungen wie Parodontitis oder Karies auch negativ auf das ungeborene Kind auswirken können. Mit der Gel-Zahnpasta dentissimo® PREMIUM ORAL CARE hat die Medpack Swiss Group AG eine geeignete Lösung extra für Schwangere und junge Mütter entwickelt. Die Zahncreme enthält organische Extrakte, die ein gesundes Gleichgewicht der Mundflora unterstützen. Folsäure und Kaliumchlorid helfen, eine gesunde Mundflora zu erhalten. Dies ist für die normale Entwicklung des Babys während der Schwangerschaft enorm wichtig. Die verschiedenen Wirkstoffe sorgen für gesunde und saubere Zähne. Calciumlaktat trägt zur aktiven Kalziumverwertung bei. Calciumglycerophosphat remineralisiert den Zahnschmelz, Ringelblumen- und Geraniensextrakte helfen Entzündungen vorzubeugen und wirken antibakteriell. Vitamin B5-Calciumpanthothenat verbessert die Verwertung anderer Vitamine, hydratisiertes Silicium entfernt sanft Zahnbelag und Zahnstein. Hydroxylapatit gleicht rechtzeitig den Mineralienverlust aus und schützt den Zahnschmelz, indem es winzige Schäden an der Zahnoberfläche behebt. Xylitol wirkt antibakteriell und verhindert die Bildung vom Zahnbelag. dentissimo® PREMIUM ORAL CARE ist zudem fluoridfrei und wird zur zweimal täglichen Anwendung empfohlen.

Medpack Swiss Group AG
 Tel.: +41 71 8550755
 www.dentissimo.dental/de



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

white cross

Prophylaxeangebote von Polierlösung bis Zungensauger



white cross hält exklusive Lösungen für die innovative Zahnarztpraxis bereit – von Prophylaxe bis zur Kieferorthopädie. Das Unternehmen bietet zahlreiche attraktive Angebote. Mit der ProAngle-Lösung polieren Sie schnell und RKI-konform. Beim Kauf von fünf Nachfüllpackungen erhalten Sie wahlweise ein zusätzliches Handstück HP-44 M von W&H zum Wechsel nach jedem Patienten, entsprechend der RKI-Richtlinien, für 150 Euro oder eine zusätzliche kostenlose Nachfüllpackung.

Der TS1 Zungensauger ist mittlerweile aus dem Praxisalltag im Rahmen einer PZR oder einer Full Mouth Disinfection nicht mehr wegzudenken. Das Absaugen der bakteriellen Zungenbeläge hat sich als wirksame Methode etabliert und ist fester Bestandteil in der Ausbildung. Bei der Bestellung von fünf Packungen erhalten Sie auch hier eine kostenlos dazu. Ebenso gibt es attraktive Systempakete rund um die Zungenreinigung mit Zungensaugern, dem TS1 Zungenreinigungsgel sowie den passenden Griffen für zu Hause. Egal, für welches Paket Sie sich entscheiden, Sie sparen bis zu 30 Prozent im Vergleich zu den regulären Preisen. Diese und viele weitere attraktive Angebote finden Sie im neuen Webshop.

white cross GmbH
Tel.: 06221 5860328
www.whitecross-shop.de

Cumdente

Probiotische Mundhygiene reduziert Plaque und Mundgeruch

Durch die vierwöchige Anwendung des Probiotikums BioLactis® wird die Mundflora für längere Zeit verändert: natürliche, nicht kariogene Milchsäurebakterien besiedeln den Mundraum und verdrängen die geruchs- und plaquebildenden Keime. Während der Parodontistherapie oder Gingivitisprophylaxe kann BioLactis® das Chlorhexidin ersetzen und die Plaquebildung genauso effizient vermindern.¹

Das Probiotikum eignet sich für alle Altersgruppen (ab dem 3. Lebensjahr) und wird einmal täglich für 60 Sekunden in der Mundhöhle verteilt. Jedes Sachet enthält mindestens eine Milliarde probiotische Mikroorganismen aus drei verschiedenen Stämmen. Die Wirkung der Kombination von *Lactobacillus hel-*

veticus Rosell®-52, *Lactobacillus rhamnosus* Rosell®-11 und *Bifidobacterium longum*

Rosell®-175 ist klinisch geprüft; in Studien wurde eine höhere Plaquereduktion gegenüber Chlorhexidin festgestellt^{1,2} sowie eine signifikante Reduktion von *Streptococcus mutans*.^{3,4} Eine Packung enthält 30 Sachets und ist in allen Apotheken für 14,90 Euro erhältlich. Zahnärzte erhalten attraktive Einkaufskonditionen.



Cumdente GmbH
Tel.: 07071 9755721
www.cumdente.com

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

Dent-o-care

Oral Health Foundation erkennt BioMin F Zahnpasta an

BioMin F ist die erste Zahnpasta, die vom Expertengremium der Oral Health Foundation die Zulassung sowohl für die „Reduzierung von Sensitivitäten“ als auch für die „Zahnremineralisierung“ erhalten hat. Um erhöhter Sensitivität der Zähne entgegenzuwirken, gibt die BioMin F Zahnpasta langsam Kalzium-, Phosphat- und Fluoridionen frei, die eine Schutzschicht auf der Zahnoberfläche bilden. Diese Schicht versiegelt effektiv freiliegende und offene Dentintubuli, die die Hauptursache für die Empfindlichkeiten darstellen.

„Die Zulassung durch die Oral Health Foundation ist eine extrem wichtige Bestätigung für unsere Zahnpasta. Sie versichert dem Verbraucher, dass BioMin F von einem unabhängigen Gremium mit international anerkannten Dental-Experten und Akademikern untersucht und bewertet wurde. Alle Behauptungen wurden demnach sorgfältig untersucht, um sicherzustellen, dass sie wahr sind und auf zuverlässigen wissenschaftlichen Belegen basieren“, so BioMin CEO Richard Whatley. Zudem äußerte sich Dr. Nigel

Carter OBE, Chief Executive der Oral Health Foundation, zur Zulassung: „Es ist uns eine große Freude, BioMin F unser Zulassungssiegel zu erteilen. Sensitivitäten und der Verlust von Zahnschmelz können bei vielen Personen große Schmerzen auslösen. Für diejenigen, die nach einer Zahnpasta suchen, die Sensitivitäten und Zahnschmelzdemineralisierung bekämpft, ist BioMin F eine gute und effektive Wahl.“

Die Oral Health Foundation hat das weltweit größte Zulassungssystem für Mundhygieneprodukte. Dabei werden Aussagen über Produkte untersucht, um sicherzustellen, dass diese seriös und wissenschaftlich erwiesen sind. Jedes Produkt, das das Programm erfolgreich durchläuft, erhält ein Qualitätssiegel.

Dent-o-care Dentalvertriebs GmbH
Tel.: 08102 7772-888
www.dentocare.de



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

ANZEIGE

SRP plus PerioChip®

Das eingespielte Team bei mäßiger bis schwerer Parodontitis

einfach | effizient | nachhaltig

SRP plus PerioChip®
reduziert Taschentiefen
signifikant besser als SRP* allein.¹



PerioChip®

Die zuverlässige Lösung
in der Parodontitis-Therapie

Informieren Sie sich jetzt bei unserem kostenfreien Beratungsservice: **0800 - 284 37 42** oder unter **www.periochip.de**

PerioChip® 2,5 mg Insert für Parodontaltaschen

Wirkst.: Chlorhexidinbis(D-gluconat). **Zus.:** 2,5 mg Chlorhexidinbis(D-gluconat) **Sonst. Best.:** Hydrolysierte Gelatine (vernetzt mit Glutaraldehyd), Glycerol, Gereinigtes Wasser. **Anw.:** In Verb. mit Zahnsteinentfernung u. Wurzelbehandlung zur unterstütz. bakteriostat. Behandl. von mäßigen bis schweren chron. parodont. Erkr. m. Taschenbildg. b. Erwachsenen. Teil eines parodont. Behandl. programms. **Gegenanz.:** Überempfg. geg. Chlorhexidinbis(D-gluconat) o. einen der sonst. Bestandt. **Nebenw.:** Bei ungef. einem Drittel der Patienten treten während der ersten Tage n. Einleg. des Chips Nebenw. auf, die normalerweise vorübergeh. Natur sind. Diese können auch auf mechan. Einlegen des Chips in Parodontaltasche od. auf vorhergehende Zahnsteinentfernung zurückzuf. sein. Am häufigsten treten Erkr. des Gastrointestinaltr. (Reakt. am Verabr.ort) auf. Gelegentl.: Infekt. d. ob. Atemwege, Lymphadenopathie, Schwindel, Neuralgie, Zahnfleischhyperplasie, -schrumpfg., -juckreiz, Mundgeschwüre, Zahnempfindl., Unwohl-, grippeähn. Erkrank., Pyrexie. Nicht bekannt: Überempfindlichkeit (einschl. anaph. Schock), allerg. Reaktionen wie Dermatitis, Pruritus, Erythem, Ekzem, Hautausschl., Urticaria, Hautreiz. u. Blasenbildg. aus Berichten nach Zulassg.: system. Überempfindl. (einschl. anaph. Schock), Weichteilnekrose, Zellgewebsentzünd. u. Abszess am Verabr.ort, Geschmacksverlust, Zahnfleischverfärbg. **Weitere Hinw.:** s. Fachinform. **Apothekenpflichtig.** **Stand:** 08/2018.

Pharmaz. Untern.: Dexcel® Pharma GmbH, Carl-Zeiss-Straße 2, 63755 Alzenau, Deutschland, Tel.: +49 (0) 6023 94800, Fax: +49 (0) 6023 948050

¹ Soskolne, W.A. et al. (2003): Probing Depth Changes Following 2 Years of Periodontal Maintenance Therapy Including Adjunctive Controlled Release of Chlorhexidine. J Periodontol, Vol. 74, Nr. 4, p. 420 - 427; *Scaling und Root Planing

Dr. Liebe

Schonende Zahnreinigung für Diabetespatienten

Etwa zwölf Prozent der erwachsenen Bevölkerung in Deutschland leidet an Typ-1- oder Typ-2-Diabetes. Ungefähr ein Drittel davon weiß noch nichts davon.¹ Oftmals ist nicht bekannt, dass Diabetiker ein dreifach höheres Risiko für eine Parodontitis haben als Nicht-Diabetiker.² Beide Erkrankungen beeinflussen sich nachweislich gegenseitig – positiv oder negativ. Bei Diabetikern ist die Mikrodurchblutung in den gingivalen Gewebestrukturen stark vermindert. Die

Zahncreme Aminomed enthält natürliche Wirkstoffe wie Provitamin B5 bzw. Panthenol und α -Bisabolol aus Extrakten der Kamillenblüte sowie ätherische Öle. Diese Kombination kann helfen, die Durchblutung auf natür-

liche Weise zu erhöhen, was meist zu einem Rückgang der Entzündungen im gingivalen und parodontalen Gewebe führt. Das im Doppel-Fluorid-System enthaltene Aminfluorid desensibilisiert die Zahnhäule.^{3,4} Die Zahncreme reinigt sehr effektiv und dennoch äußerst schonend⁵ (RDA-Wert 50). Daher eignet sie sich auch explizit bei

freiliegenden Zahnhälsen. Das enthaltene Xylitol^{6,7} wirkt kariesprotektiv. Aminomed kann somit als ideale Ergänzung auch für Diabetespatienten angesehen werden.

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



Dürr Dental

Einer für alles: Ultraschallgerät feiert 20. Jubiläum

Sein Name steht für sichere, sanfte und zugleich hocheffiziente Parodontalbehandlung, Erhaltungs- und Periimplantistherapie: der „Vector®“ von Dürr Dental ist aus der modernen Zahnmedizin nicht mehr wegzudenken. 2019 feiert das innovative Ultraschallgerät sein 20-jähriges Jubiläum. Die hohen Standards der drei Geräteausführungen (Vector® Paro, Vector® Paro Pro und Vector® Scaler) sind das Ergebnis einer einzigartigen Entwicklungsgeschichte, die Dürr Dental als einer der Pioniere auf dem Gebiet der linearen

Schwingungsumlenkung seit 1999 geschrieben hat. Durch die Umlenkung der Ultraschallschwingungen bewegen sich die Instrumente nur noch axial parallel zur Wurzeloberfläche, was eine erschütterungsfreie und minimalinvasive Therapie möglich macht. Biofilm, Bakterien und Ablagerungen werden so gründlich und schonend entfernt. Zurück bleiben glatte, saubere Oberflächen, die Patienten und Behandler strahlen lassen.



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



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

Loser & Co

Absaugen ohne Stress

Die Trockenlegung des Arbeitsfeldes ist eine wesentliche Voraussetzung für eine erfolgreiche und entspannte Behandlung. Pink Petal ist eine einfache Hilfe für die Absaugung. Das kleine Silikonschild passt auf jeden Speichelsauger und wird einfach aufgeschoben. Es liegt an der Wange an und hält den Speichelsauger bequem dort, wo er gebraucht wird, ohne lästiges Festsaugen an der Mundschleimhaut. Das Silikonschild gewährleistet eine kontinuierliche, zuverlässige Absaugung und hält die Hände der Assistenz vollkommen frei. Wird es vorübergehend nicht benötigt, kann es einfach und schnell am Speichelsauger nach unten verschoben werden. Pink Petal ist ein Einwegprodukt, die zeitaufwendige Wiederaufbereitung entfällt. Es ist



ideal für die Adhäsivtechnik, beim Ultraschallscaling, für Versiegelungen u.v.m. geeignet. Besonders für Behandler, die zeitweise ohne Assistenz arbeiten, sowie für Prophylaxefachkräfte bietet das Silikonschild großen Nutzen. Die Sitzung kann effizient und zügig durchgeführt werden. Auch der Patient toleriert die Absaugung wesentlich besser.



Loser & Co GmbH
Tel.: 02171 706670
www.loser.de

Ivoclar Vivadent

Intelligente Polymerisationslampe

Sie ist stylish, zuverlässig und clever: Die Bluephase® G4 ist die erste Polymerisationslampe mit einem automatischen Assistenzsystem für noch bessere Ergebnisse. Damit direkte und indirekte Restaurationen gelingen, braucht es gutes Material und zuverlässige Geräte. Was viele nicht wissen: Auch die Anwendungspräzision bei der Lichthärtung spielt eine wesentliche Rolle für die Langlebigkeit einer Restauration. Hier kommt die Bluephase® G4 ins Spiel. Durch die Polyvision-Technologie erkennt die Lampe selbstständig, wenn das Handstück während des Belichtungsvorgangs bewegt wird und die korrekte Aushärtung der Restauration in

Gefahr ist. Tritt dieser Fall ein, weist das Gerät mittels Vibration auf die Fehlanwendung hin und verlängert, falls nötig, die Belichtungszeit. Verrutscht das Handstück zu stark, schaltet das Gerät automatisch ab, sodass die Polymerisation korrekt wiederholt werden kann.

Bluephase® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Ivoclar Vivadent AG.



Ivoclar Vivadent GmbH
Tel.: 07961 889-0
www.ivoclarvivadent.de

AKTIONSPAKET

3 Boxen DPA 's +
1 Proxeo Handstück*

€ 336,60

Einweg-Prophy-Winkelstücke

- **Reduziertes Infektionsrisiko**
- Keine Aufbereitung, dadurch **Zeit- und Kostenersparnis**
- **Kleiner Kopf** und besonders **schmaler Hals**
- **Kein Schaden** am Handstück durch abrasive Pasten
- Cups **ohne Latex** und **BPA**



* 1 Box DPA (125 Stk.) - € 98,90 empf. VK

Wir beraten Sie gerne!

SÜD Alexander Groß +49 160 7585314
NORD José Muñoz +49 174 6945675
www.youngdental.de

YOUNG
INNOVATIONS