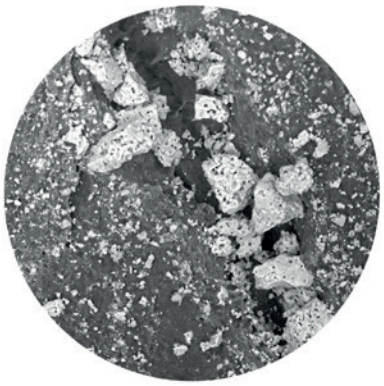
Cumdente

Draufstrahlen statt Abstrahlen



Das neue ApaPro® besteht zu 100 Prozent aus feinsten Zahnschmelzkristallen (medizinisches Hydroxylapatit). Mit einer sehr kleinen Korngröße von 20 µm können Zahn- und Wurzeloberflächen sanft gereinigt und gleichzeitig mit wichtigen Mineralstoffen versorgt werden. Mikrodefekte werden gefüllt, Sensibilitäten verringert. Durch die poröse Struktur der Zahnschmelzpartikel zerfallen diese beim Aufprall und verhindern eine ungewünschte Beschädigung von Schmelz und Dentin. ApaPro® entfernt sub- und supragingivalen Biofilm, Plaque und Verfärbungen, ohne die Substanz zu beschädigen, und trägt so zur Remineralisierung von angegriffener Zahnhartsubstanz bei. Es unterstützt zudem die Desensibilisierung von empfindlichen Zahnhälsen und freiliegenden Wurzeloberflächen. Das Zahnschmelzpulver wird auch zur schonenden supra- und subgingivalen Reinigung von Implantaten (auch bei periimplantären Entzündungen) eingesetzt.

ApaPro® mit frischem Minzgeschmack ist für die Pulverstrahlgeräte NSK Prophy-Mate und KaVo PROPHYflex geeignet und ab sofort in handlichen 250 g-Flaschen bei Cumdente erhältlich.

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

Wrigley

Kaugummi als **Prophylaxe-Erinnerung** für Patienten

Wrigley erweitert ständig sein Sortiment an Kaugummis zur Zahnpflege. Für Zahnarztpraxen besonders interessant: die Mini-Streifen und Mini-Packs, die den Patienten nach der Behandlung als nette Prophylaxe-Erinnerung überreicht werden können. Der neue Extra Professional White Strawberry verbindet dabei Zahnpflege mit fruchtig-frischem Erdbeergeschmack.

Wrigley
[Infos zum Unternehmen]

Die zuckerfreien Kaugummis tragen nachweislich zur Zahngesundheit bei und gehören daher – neben dem Zähneputzen und einer möglichst geringen Zuckeraufnahme – zu den drei Prophylaxe-Empfehlungen für jeden Tag.[1] Auf der Fachwebsite www.wrigley-dental.de finden Zahnarztpraxen das komplette Bestellangebot (Kaugummis im personalisierbaren Umschlag, Patienteninformationsbroschüren, unterhaltsame Comics für Kinder etc.).

1 S2k-Leitlinie „Kariesprophylaxe bei bleibenden Zähnen – grundlegende Empfehlungen", AWMF, 2016. Vgl. http://www.dgz-online.de/aktuelles/dgz-legt-erste-leitlinie-zur-kariesprophylaxe-vor

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.

Dexcel® Pharma

Reduktion paro-pathogener Keime

Eine echte Alternative zu Antibiotika bei der Behandlung schwerer Parodontitis ist PerioChip®. Dieser enthält den Wirkstoff Chlorhexidinbis(D-gluconat) (CHX) in einer besonders hohen Konzentration von 2,5 mg pro Matrix-Chip und stellt damit ein lokales Antiseptikum dar. In Kombination mit SRP (Scaling and Root Planing) sorgt PerioChip® für eine signifikant bessere Reduktion der Taschentiefe im Vergleich zur alleinigen SRP.[1] Nach einer gründlichen Reinigung wird der Chip schnell und einfach in die Zahnfleischtasche appliziert, wo CHX seine bakterizide Wirkung entfaltet. Innerhalb von sieben Tagen baut sich der Chip selbstständig ab und eliminiert dabei 99 Prozent der paropathogenen Keime mit nachhaltigem Ergebnis: Bis zu drei Monate hält der antibakterielle Effekt eines einzigen Chips an.[2] So können sich Zähne und Zahnfleisch wieder regenerieren.

Dexcel® Pharma
[Infos zum Unternehmen]

1 Vgl. 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, N° 4, p. 420–427.

2 Vgl. Prof. Jeffcoat MK et al. (1998): „Abschätzung der Effizienz kontrollierter Freisetzung von CHX aus einem biologisch abbaubaren Chip …"

Dexcel® Pharma GmbH
Tel.: 06023 9480-0
www.periochip.de

NSK

Sichere und **effiziente** subgingivale **Plaqueentfernung**

NSK
[Infos zum Unternehmen]

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 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 (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

GlaxoSmithKline – Consumer Healthcare

Höhere Fluoridaufnahme für verbesserte Remineralisierung

In einer Laborstudie konnte bestätigt werden, dass das in Sensodyne Proschmelz enthaltene Natriumfluorid den durch erosive Prozesse aufgeweichten Zahnschmelz signifikant besser härtet und zu einer höheren Fluoridpenetration führt als bei einer Zahncreme mit Natrium- und Aminfluorid.[1] Damit verfügt Sensodyne Proschmelz nachweislich über eine hohe Fluoridverfügbarkeit und -aktivität. Sensodyne Proschmelz Zahnpasta hat eine durch die DSIMS bestätigte hohe Fluoridverfügbarkeit und -aktivität und eine nachgewiesene positive Wirkung auf die Härte der Zahnschmelzoberfläche. Das erhöht die Resistenz gegenüber Säureangriffen und die Remineralisierung des Zahnschmelzes. Somit trägt die Formulierung der Zahnpasta dazu bei, den durch Erosion aufgeweichten Zahnschmelz zu härten und vor dentaler Erosion zu schützen.

1 Fowler, C.E.; Gracia, L.; Willson R.; Brown A, Poster Presentation IADR 2012.

GlaxoSmithKline –
Consumer Healthcare GmbH & Co. KG
Tel.: 0800 6645626
www.sensodyne.de

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

Ivoclar Vivadent

Leistungsstarke LED

Ivoclar Vivadent
[Infos zum Unternehmen]

Bluephase Style 20i ist ein kabelloses Hochleistungspolymerisationsgerät, das maximale Leistung mit extrem kurzen Belichtungszeiten vereint. Dank integrierter Polywave-Technologie ist das neue Hochleistungslichtgerät zur schnellen und uneingeschränkten Polymerisation aller lichthärtenden Dentalmaterialien im Wellenlängenbereich von 385 bis 515 nm einsetzbar.
Die hohe Lichtintensität von bis zu 2.000 mW/cm² im Turbo-Programm eignet sich insbesondere für die Polymerisation indirekter Restaurationen. Sie unterstützt mit sehr kurzen Belichtungszeiten ab fünf Sekunden ein wirtschaftliches Arbeiten im Praxisalltag.
Abhängig von Materialstärke, Farbe und Opazität einer indirekten Versorgung wird die Lichtmenge, die auf das Befestigungskomposit trifft, mitunter stark reduziert. Daher ist speziell bei dieser Indikation die sehr hohe Lichtintensität von Bluephase Style 20i von entscheidendem Vorteil.

Bluephase® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Ivoclar Vivadent AG.

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

GlaxoSmithKline – Consumer Healthcare

Chlorhexidin als **Goldstandard** in **oraler Antiseptik**

Seit über 40 Jahren hat sich Chlorhexidin in der klinischen Praxis bewährt. Durch seine bakteriostatischen und bakteriziden Eigenschaften gilt der Wirkstoff als Goldstandard bei den antimikrobiellen Mundspüllösungen.[1] In einer umfangreichen Prüfung sichteten Autoren einer ausführlichen Literaturanalyse Publikationen aus mehr als 40 Jahren, um zu klären, unter welchen Bedingungen der Einsatz von CHX sinnvoll und ob er immer noch „State of the Art" ist.[1] Die Studienautoren kommen zu dem Ergebnis, dass Chlorhexidin weiterhin als Goldstandard der Mundhöhlenantiseptika gilt. Die Wirksamkeit wurde in zahlreichen Studien belegt, die lokale Anwendung führt zu einer signifikanten Reduktion des bakteriellen Biofilms. Der Einsatz von Chlorhexidin wird empfohlen zur temporären Unterstützung der Mundhygiene bei Menschen mit eingeschränkter Mundhygienefähigkeit. Darüber hinaus kann das Antiseptikum nach parodontalchirurgischen Eingriffen eingesetzt werden. Chlorhexidin eignet sich auch zur Spülung vor chirurgischen Eingriffen, um die intraorale bakterielle Belastung zu verringern.

1 Varoni E, Tarce M et al. Chlorhexidine (CHX) in dentistry: state of the art. Minerva Stomatol, 2012; 61:399–419.

GlaxoSmithKline –
Consumer Healthcare GmbH & Co. KG
Tel.: 0800 6645626
www.chlorhexamed.de

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

© luckybusiness/Fotolia

minilu

Aufregende Geschmäcker – tolle Wirkung

minilu.de, das Online-Depot mit den Mini-Preisen, führt über 25.000 Markenartikel für Zahnarztpraxis und Dentallabor. Mit den Zahnpasten von Splat hat minilu.de sein Sortiment um ein geschmackvolles Highlight erweitert. Rosé-Champagner zum Frühstück – mit der Zahnpasta Gold kein Problem. Gold ist nur eine von drei aufregenden Geschmackssorten aus dem Hause Splat, die im Onlineshop bestellt werden können. Außerdem erhältlich sind Love mit fruchtigem Himbeergeschmack und die schwarze Blackwood mit einem Wirkstoffkomplex aus Aktivkohle. Das Online-Depot minilu.de bietet seinen Kunden jedoch nicht nur ein äußerst umfangreiches Sortiment, sondern liefert die Bestellungen auch über Nacht.

minilu GmbH
Tel.: 0800 5889919
www.minilu.de

Ultradent Products

Starker Partner für **starke Zähne**

Sichtbar gesunde Zähne – Mit diesem Ziel steht die Firma Ultradent Products für glänzende Ergebnisse für Patienten. Bekannt für seine umfangreiche Opalescence®-Reihe im Bereich der Zahnaufhellung überträgt das Unternehmen deren Synergieeffekt aus zahnstärkenden Inhaltsstoffen und ästhetischen Ergebnissen auch auf den Bereich der zahnmedizinischen Prophylaxe.

So findet das Opalescence®-Sortiment in Form der gleichnamigen Zahncreme eine wirksame Ergänzung, die durch die schnelle Freisetzung eine hohe Aufnahme des Fluorids in den Schmelz ermöglicht. Die verschiedenen Zahnbürsten der Opalescence®-Reihe sowie die Interdentalstäbchen Opalpix™ gewährleisten eine sanfte und effektive Mundhygiene. Schließlich schützen die UltraSeal™-Fissurenversiegler und die Lacke Enamelast® zur Fluoridierung und Universal Dentin Sealant zur Desensibilisierung nachhaltig vor kariösen Infektionen. Die Ultrapro® Tx Prophy-Paste sorgt dabei nicht nur für ein strahlendes Finish, sondern stärkt durch Fluoride und Kaliumnitrat zusätzlich die Zahnsubstanz.

Ultradent Products
[Infos zum Unternehmen]

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

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

Dentsply Sirona
[Infos zum Unternehmen]

Dentsply Sirona

Intelligent Vorbeugen mit Intraoral-Röntgensystemen

Krankheiten der Zähne oder des Zahnhalteapparats schon im Ansatz zu erkennen und sie abzuwenden, ist das Ziel der modernen Zahnmedizin. Neben der professionellen Zahnreinigung gibt es viele weitere Möglichkeiten, intelligent vorzubeugen. Intraoral-Röntgensysteme von Dentsply Sirona lassen sich einfach in den Behandlungsablauf direkt am Stuhl integrieren, sind leicht auch von zahnärztlicher Assistenz zu bedienen und machen bereits kleinste Indikationen (wie bspw. Demineralisationen) sichtbar. Dabei lässt die Produktpalette bei den Intraoral-Röntgensystemen von Dentsply Sirona keine Wünsche offen: Sensoren mit HD-Bildqualität, Speicherfolien inklusive Scanner sowie Intraoralstrahler mit Strahlenfeldbegrenzung (Heliodent Plus), die direkt über einen Tragarm an der Behandlungseinheit Platz finden. Intuitiv anzubringende Haltersysteme für die optimale Positionierung der Detektormedien (bspw. Aimright) unterstützen die Assistenz dabei, zuverlässige Röntgenaufnahmen herzustellen – unabhängig davon, ob sie mit Sensoren, Film oder Speicherfolien arbeitet.

Dentsply Sirona
Tel.: +43 662 2450-0
www.dentsplysirona.com

Dr. Liebe

Bei **gereiztem** Zahnfleisch und **empfindlichen** Zähnen

Parodontitis rührt meist von einer bakteriell bedingten Entzündung des Zahnfleisches her. Die in Aminomed enthaltenen natürlichen Stoffe Bisabolol und Kamillenblütenextrakt (in pharmazeutischer Qualität und relevanter Konzentration enthalten) helfen, Entzündungen zu hemmen. Sie unterstützen so die tägliche Zahn- und Zahnfleischpflege und schützen das Zahnfleisch. Das kariesprotektive Xylitol beugt in Kombination mit dem besonderen Doppel-Fluorid-System Karies vor. Die besondere Fluoridverbindung unterstützt auch die Desensibilisierung der nach einer Parodontaltherapie eventuell freiliegenden Zahnhälse. Das in Aminomed enthaltene Aminfluorid und Natriumfluorid bilden zusammen eine gut haftende Kalziumfluorid-Deckschicht. Aminfluorid versiegelt dabei bei zweimal täglicher Anwendung die offenen Dentintubuli, und empfindliche Zähne werden weniger empfindlich bzw. desensibilisiert. Die medizinische Kamillenblütenzahncreme reinigt sehr effektiv und dennoch äußerst schonend. Mit einem niedrigen RDA-Wert von 50 eignet sie sich auch besonders bei freiliegenden Zahnhälsen.

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

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

Hager & Werken

Aktivsauerstoff bei Parodontitis und Periimplantitis

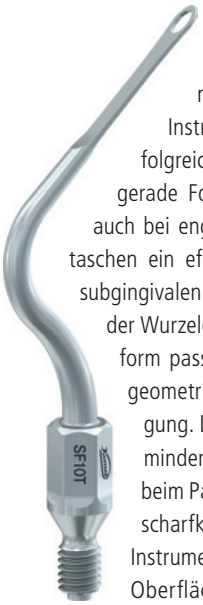
Hager & Werken
[Infos zum Unternehmen]

Viele Produkte zur Behandlung von Parodontitis und Periimplantitis haben nur eine kurze Wirkungszeit. Hierdurch wird der Prozess einer Reinfektion begünstigt. Sowohl Antibiotika als auch Chlorhexidin haben aufgrund ihrer Molekülgröße Schwierigkeiten, den Biofilm zu durchdringen.
OXYSAFE Professional-Produkte enthalten die patentierte Ardox-X®-Technologie auf Aktivsauerstoffbasis (Kohlenwasserstoff-Oxoborat-Komplex), die durch Kontakt mit der Haut oder Schleimhaut aktiviert wird. Dieser Komplex fungiert als Matrix, die den Aktivsauerstoff in dem zu behandelnden Bereich freisetzt. Hierdurch wird sofort die Anzahl der gramnegativen Bakterien reduziert. OXYSAFE eliminiert schädliche, anaerobe Bakterien (auch in der Tasche), die für Parodontitis und Periimplantitis verantwortlich sind. Das mit Sauerstoff angereicherte Mikromilieu hat einen nachweislich positiven Effekt auf die Behandlung entzündeter Zahnfleischtaschen. OXYSAFE Gel Professional wird von der Prophylaxefachkraft angewendet und in die Zahntasche appliziert. OXYSAFE Liquid Professional wird als Mundspülung vom Patienten direkt nach der Behandlung im häuslichen Gebrauch als Nachsorge angewendet.

Hager & Werken GmbH & Co. KG
Tel.: 0203 99269-0
www.hagerwerken.de

Komet Dental

Außen sicher, **innen scharf**



Mit ihrer markanten Ösenform machte Komet bereits mit der SF10L/R auf sich aufmerksam, denn durch ihre Ösenform ist das Instrument außen sicher und innen „scharf". Die erfolgreiche Spitzengruppe wird jetzt um eine filigrane, gerade Form ergänzt. Die schlanke SF10T ermöglicht auch bei engstehender Situation oder tiefen Zahnfleischtaschen ein effektives Entfernen von weichen und harten subgingivalen Belägen und eine minimalinvasive Glättung der Wurzeloberfläche. Die außergewöhnliche Arbeitsteilform passt sich einer Vielzahl unterschiedlicher Zahngeometrien an und ermöglicht eine optimale Reinigung. Die abgerundete Spitze mindert das Verletzungsrisiko beim Patienten, das beidseitig scharfkantige Innenteil des Instruments sorgt für perfekte Oberflächenergebnisse. Die Schallspitze kann somit auch innerhalb einer geschlossenen Parodontalbehandlung eingesetzt werden. Die Komet SonicLine hat somit einen weiteren Allrounder für die Parodontalbehandlung erhalten.

Komet Dental
[Infos zum Unternehmen]

Video

Komet Dental
Tel.: 05261 701-700
www.kometdental.de

Johnson & Johnson

Kariesschutz mit natürlichem Grüntee-Extrakt

Mit Listerine Kariesschutz (inspiriert durch die zahngesundheitlichen Vorteile von grünem Tee) wurde im April 2017 das umfassende Sortiment um eine neue Mundspülung erweitert. Die alkoholfreie Mundspülung mit natürlichem Grüntee-Extrakt, welche einen zusätzlichen Kariesschutz bietet und den Biofilm kontrolliert, ist dabei milder im Geschmack und eignet sich auch für Kinder ab 6 Jahren. Die Formel enthält vier ätherische Öle: Thymol, Menthol, Eukalyptol und Methylsalicylat. Nach sechs Monaten ermöglicht die zusätzliche Verwendung von Listerine doppelt so viele gesunde Stellen im Mundraum im Vergleich zur mechanischen Reinigung allein.[1]

1 Araujo MWB, Charles C et al. Meta-analysis of the effect of an essential oil-containing mouthrinse on gingivitis and plaque. JADA 2015; 146(8):610–622.

Johnson & Johnson GmbH
Tel.: 02137 936-0
www.listerine.de

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