Zendium schützt und schont

Zahnpasta von Unilever stärkt durch Dreifach-Enzymsystem orale Abwehrkräfte.

Seit letztem Jahr ist Zendium – die neueste Zahnpflegemarke von Unilever – auf den Dentalmärkten in der Schweiz, Österreich und Deutschland erhältlich. Doch wie funktioniert eigentlich ein solches Zahnpflegeprodukt, das im Einklang mit dem Mund und dem Speichel wirken soll?

Das Speichelsekret beschleunigt die Wundheilung, denn es hemmt das Wachstum von Bakterien und schützt das Gewebe. Somit bewahrt es die Zähne, das Zahnfleisch und die Mundschleimhaut vor Infektionen und Krankheiten. Gleichzeitig begünstigt Speichel entscheidend die Regenerationsfähigkeit unseres Zahnapparates. Hierbei wirken Enzyme und Proteine zusammen und bilden die erste Abwehr bei oralen Problemen.

Mit Zendium steht dem Patienten in Sachen Mundhygiene ein Hilfsmittel zur Verfügung, das mit einer speziellen Kombination aus Enzymen und Proteinen sowie Natriumfluorid hilft, die natürlichen Abwehrkräfte des Mundes zu stärken und Bakterien sowie Zahnbelag zu kontrollieren. Dabei bildet ein Dreifach-Enzymsystem aus Amyloglucosidase, Glucose-Oxidase und Lactoperoxidase in einem Kaskadenprozess Wasserstoffperoxid. Dieses wiederum steigert die Produktion von Hypothiocyanit, einem wichtigen antimikrobiellen Wirkstoff im Mund.

Das Proteinsystem dämmt das orale Bakterienwachstum ein. Lysozym unterbindet die Bildung der Bakterienzellwand sowie den Glucosestoffwechsel der Bakterien, während Lactoferrin das Wachstum von eisenabhängigen Bakterien sowie die mikrobielle Adhäsion hemmt. Der Antikörper Immunoglobulin wirkt gegen Infektionen und stärkt das Immunsystem. Bei all dem wirken die Proteine im Einklang mit dem Enzymsystem.



Anstelle des herkömmlichen Sodiumlaurylsulfats nutzt Zendium den Schaumbildner Stearylethoxylate (Steareth-30), welcher bekanntlich milder ist und deutlich weniger schäumt. So werden die empfindliche Mundschleimhaut und das Epithel-Zellgewebe geschont. Daher wurde bei der Zendium-Formulierung speziell darauf geachtet, nur besonders milde, schaumarme Tenside zu verwenden, die gleichzeitig die Verteilung der wertvollen Wirkstoffe im Mundraum gewährleisten – speziell im Zahnzwischenraumbereich. DT

Unilever Schweiz GmbH
Tel.: 0800 55 90 90
www.zendium.com

BiGaia™ ProDentis® – für ein gutes Mundgefühl

Probiotikum von Streuli Pharma stellt orales Gleichgewicht her.

Neuere Ansätze zur Bekämpfung von Karies, Gingivitis, Parodontitis oder Periimplantitis zielen darauf ab, pathogene Keime der oralen Mikroflora durch gutartige Bakterien – wie zum Beispiel *Lactobacillus reuteri* – zu verdrängen.



Lactobacillus reuteri erfüllt anerkanntermassen alle Anforderungen an ein modernes Probiotikum. Die positiven Effekte des Probiotikums *L. reuteri* auf die menschliche Gesundheit sind wissenschaftlich dokumentiert. BiGaia™ ProDentis® enthält die klinisch getestete, patentierte Kombination von zwei sich ergänzenden Stämmen von *L. reuteri* (*L. reuteri* Prodentis®), die auch im körpereigenen Speichel vorkommen.

Dank seiner innovativen Formel stellt das Produkt das Gleichgewicht der oralen Mikroflora wieder her und ergänzt somit die tägliche Mundhygiene. BiGaia™ Prodentis® ist zuckerfrei und als Lutschtablette mit Minzgeschmack erhältlich. DT

Bitte achten Sie auf eine abwechslungsreiche und ausgewogene Ernährung sowie eine gesunde Lebensweise.

Streuli Pharma AG
Tel.: +41 55 285 92 91
www.streuli-pharma.ch

Itis-Protect: Für Zahn und Seele

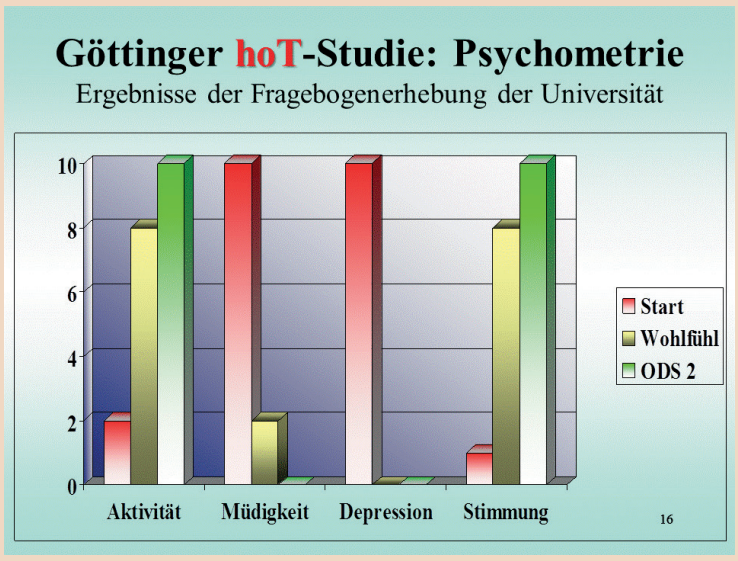
Vitamine, Mineralien und Darmsanierung in einer Zahnarztpraxis? – Geht das?

Die Schweizer Zahnärztin Dr. Ellen Maschke behandelt seit einigen Jahren ihre schwierigen Fälle mit Naturheilverfahren, begleitend mit der hypoallergenen orthomolekularen Therapie – hoT. Dabei vertraut sie vor dem Hintergrund ihrer guten Therapieerfahrungen auf standardisierte Reinstoffpräparate von hypo-A.

Stets werden zwischen 30 bis 50 Fälle substituiert, die in Kooperation mit Ärzten aus dem Umfeld, aber z. B. auch aus der Universität Basel zu ihr kommen. Die hoT unterstützt dabei ihre klassischen Therapien, indem sie gezielt entsäuert, entgiftet und ausleitet.

Schwerpunktmässig kommt die einfach zu handhabende Itis-Protect-Produktlinie als viermonatige ergänzende bilanzierte Diät – ebD – bei Parodontitis zur Anwendung. Itis-Protect I startet mit einer breiten Entgiftung und Schutztherapie der Darmschleimhäute. Die sich anschliessenden Schritte Itis-Protect II–IV sanieren den Darm und implementieren Symbionten, die alle Organsysteme und das Immunsystem unterstützen. Ziel dieser Therapie ist ein stabiles, gesundes Mikrobiom, das Fundament eines gesunden Körpers und gesunder oraler Schleimhäute ist.

Besonders erfreulich für die Kollegin ist die sichtbare Stabilisierung der allgemeinen Verfassung der Patienten. Diese geniessen ihr neues Körpergefühl, sind ausgeglichener. Verdauung und Schlafqualität verbessern sich sichtbar, psychische wie physische Beschwerden lassen spürbar nach und weichen neuer Lebensfreude. DT



hypo-A GmbH
Tel.: +49 451 3072121
www.hypo-A.de

Einteilige Implantate „flapless“ inserieren

Mit nature Implants lassen sich Behandlungsabläufe effizient verbessern.

Komplizierte Arbeitsprozesse im Praxisalltag stellen uns laufend vor neue Herausforderungen. Daher ist es essenziell, einem schlüssigen und erfolgreichen Implantatsystem vertrauen zu können, um Komplikationen und unnötigen Arbeitszeitverlust zu minimieren.

nature Implants hat ein bewährtes Verfahren der minimalinvasiven Implantologie etabliert, bei dem die einteiligen Implantate in der Regel „flapless“, d. h. nahezu unblutig, inseriert werden. Eine geringere Wundheilungszeit sowie eine deutliche Kosten- und Zeitersparnis sind einige der Vorteile des Systems. Auch bei geringen Durchmessern von 3 mm bieten einteilige Implantate eine hohe Stabilität und schliessen eine bakterielle Besiedlung von Microgaps aus.[1]

Das Implantatsystem von nature Implants ist darüber hinaus wegen des sehr kleinen, effizienten und übersichtlichen Instrumentariums sowie der einfach zu erlernenden Anwendungsweise empfehlenswert. Einteilige Implantate eignen sich zudem für die Behandlung einer immer älter werdenden, multimorbiden Patientengruppe aufgrund ihrer niedrigen Komplikationsrate.

Die Verwendung einteiliger Implantate von nature Implants verkürzt und vereinfacht aufwendige Behandlungsabläufe, reduziert die Kosten und stellt nahezu ohne Indikationseinschränkung die umfassende Lösung bei Implantationen dar. DT

[1]Zipprich et al.: Erfassung, Ursachen und Folgen von Mikrobewegungen am Implantat-Abutment-Interface. Implantologie 2007;15(1): 31–46.

nature Implants® GmbH
Tel.: +49 6032 869843-0
www.nature-implants.de

Fluoridierung nach Geschmack

Enamelast von Ultradent Products in verschiedenen Aromen.

Intensiv-Fluoridierungen nimmt man am besten mit einem Fluoridlack vor. So erzielt man Langzeitwirkung und ist nicht auf die Patienten-Compliance angewiesen. Es sollte jedoch der Richtige sein: Bei Enamelast, dem 5%igen Natriumfluoridlack aus dem Hause Ultradent Products, kann sich der Patient nun über vier Aromen zur Auswahl freuen: Cool Mint, Orange Cream, Bubble Gum und Walterberry – da findet jeder seinen Lieblingsgeschmack, insbesondere Kinder und Jugendliche. Für Zungenfreundlichkeit sorgt die Glätte der Lackflächen, der Lackfilm haftet lange und sowohl Fluoridfreisetzung als auch -aufnahme sind unübertroffen hoch, wie Tests gezeigt haben.



Zum Auftragen stehen zwei Optionen zur Verfügung: Direkt aus einer Spritze mit dem speziellen SoftEZ-Tip mit weichen Borsten oder konventionell mit Pinsel aus dem Näpfchen einer Unit-Dose-Packung. In jedem Fall geht das Applizieren schnell und einfach. Dank einer neuen Formulierung sedimentieren die Fluoridpartikel nicht; der Lack ist langfristig homogen. DT

Ultradent Products GmbH
Tel.: +49 2203 35920
www.ultradent.com

Frischer Wind für die Patienten-Compliance

Neue Zahnpasta meridol® PARODONT EXPERT trägt zum Erfolg bei.



Die Compliance der Patienten ist eine der grössten Herausforderungen, wenn es darum geht, eine Parodontitis erfolgreich zu behandeln. Die neue meridol® PARODONT EXPERT wurde speziell für diese Herausforderung entwickelt. Dank einzigartiger Wirkstofftechnologie mit Wirksamkeitsverstärker reduziert die Zahnpasta den Biofilm und stärkt die Widerstandskraft des Zahnhalteapparates. Durch den spürbaren Effekt motiviert meridol® PARODONT EXPERT zudem die Patienten zu besserer Compliance und trägt so zum langfristigen Erfolg der zahnärztlichen Behandlung bei.

In der neuen Zahnpasta steckt eine höhere Konzentration antibakterieller Inhaltsstoffe[1]. Neben der bewährten Kombination aus Aminfluorid und Zinnionen enthält meridol® PARODONT EXPERT einen zusätzlichen Wirksamkeitsverstärker, der den antibakteriellen Effekt der Zahnpasta noch steigern kann. Aminfluorid stabilisiert die antibakteriellen Zinnionen und transportiert sie direkt an den Zahnfleischrand. meridol® PARODONT EXPERT ist ein Spezialprodukt, das für die häusliche Mundhygiene bei Parodontitis-Patienten und im Recall entwickelt wurde. Täglich angewendet kann die Zahnpasta die Entstehung von Plaque signifikant verringern. Die Wirksamkeit der meridol® PARODONT EXPERT Zahnpasta ist klinisch bestätigt.[2]

Als sinnvolle Ergänzung zur Zahnpasta können Patienten die meridol® PARODONT EXPERT Zahnbürste verwenden. Mit ihrer einzigartigen TriTip-Borsten-Technologie reinigt sie sanft und tief am Zahnfleischrand. DT

[1] Im Vergleich zur meridol®-Zahnpasta.
[2] Klinische Studie über 12 Wochen mit 240 Teilnehmern, durchgeführt am Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Poliklinik für Parodontologie, Technische Universität Dresden.

GABA Schweiz AG
Tel.: +41 61 415 60 60
www.gaba.ch

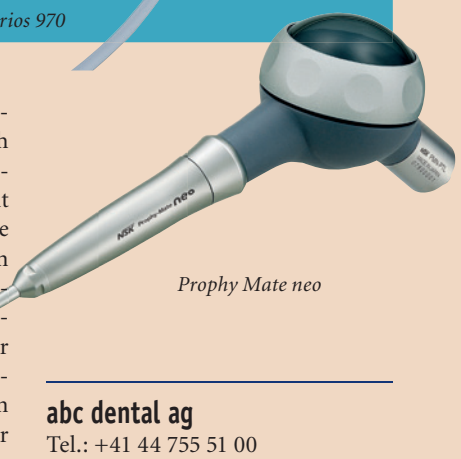
NSK bei abc dental

Unternehmen versprechen verlässliche Partnerschaft.



Ti-Max Z95L *Varios 970*

Uns geht es nicht nur um die Produktion von Gütern, sondern auch um Ideale. Unser Ziel ist es, gemeinsam mit den Menschen in aller Welt neue Werte zu schaffen. Dingen, die es bisher noch nicht gab, verleihen wir eine Form. Wir schaffen Technologien, die jeden in Erstaunen versetzen. Wir bereichern das Leben vieler und zaubern ein Lächeln auf die Gesichter der Menschen. Auch in den vor uns liegenden Jahren werden wir Ihr verlässlicher und kreativer Partner sein. DT



Prophy Mate neo

abc dental ag
Tel.: +41 44 755 51 00
www.abcdental.ch

ANZEIGE



Geringe Schnitttiefen richtig einhalten

Mit dem „Experten-Set" von Komet Keramikinlays zuverlässig präparieren.

Keramische Restaurationen sind seit Langem eine wissenschaftlich anerkannte Versorgung und nicht zuletzt aufgrund ihrer Metallfreiheit und hohen Ästhetik sehr beliebt. Wichtig ist jedoch, dass schon bei der Präparation „keramisch gedacht" wird und Mindestschichtstärken eingehalten werden.

Präzision

Warum erfordern gerade CAD/CAM-gefertigte Keramikkronen so viel Präzision bei der Präparation?

Weil CAD/CAM-gefertigte Keramikrestaurationen keine Fehlertoleranz besitzen! Die Beliebtheit nimmt ständig zu, doch die Herausforderungen bei der Präparation sind gross: Nichtbeachten der Materialmindeststärken und scharfe Ecken und Kanten, die zu schädlichen Zugspannungen führen können, lassen die Restauration desaströs enden. Wer sich also für Keramik entscheidet, muss lernen, „keramisch" zu denken und zu handeln.

Spezialinstrumente

Komet entwickelte eigens ein sogenanntes „Experten-Set" 4562ST für Keramikinlays und -teilkronen. Was leisten die Tiefenmarkierer dieses Präparationssets?

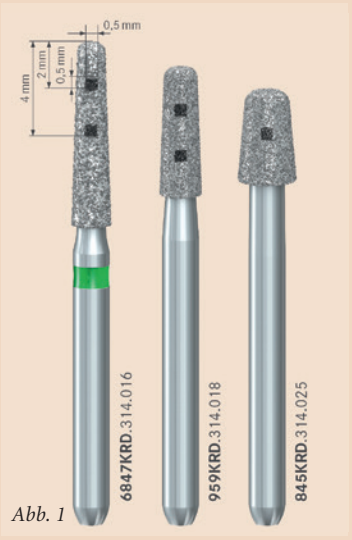


Abb. 1

Das Set wurde in Zusammenarbeit mit sechs namhaften Experten aus Klinik und Praxis erstellt und enthält speziell auf Vollkeramiken abgestimmte Instrumente. Einige davon sind mit einer Tiefenmarkierung ausgestattet, um die okklusale Mindeststärke von Keramikrestaurationen zu gewährleisten. Es sind intelligente, konusförmige Instrumente (845KRD, 959KRD und 6847KRD – ***Abb. 1***), die durch ihre Tiefenmarkierungen bei 2 und 4 mm dem Behandler eine pfiffige Orientierung bei der Präparation bieten. Damit kann ohne ein weiteres Hilfsmittel beim ersten



Abb. 2

Schritt der Präparation die okklusale Mindeststärke von 2 mm markiert werden. Die Markierung zeigt dem Zahnarzt also an, wie tief er ist – mit der Option, auch tiefer präparieren zu können.

Und gibt es für den Zahnarzt auch eine Lösung, wenn er unter 2 mm präparieren möchte?

Die neuen PrepMarker von Komet decken die geringen Schnitttiefen (0,5; 1; 1,5 und 2 mm) ab ***(Abb. 2)***. Die Tiefen sind auf den Schaft gelasert und damit schnell vom Behandler identifizierbar. Da nach dem diamantierten Arbeitsteil ein etwas kräftigerer Hals folgt, ist ein tieferes Vordringen mit den PrepMarkern nicht möglich. Man wird automatisch gestoppt, der Behandler kann definitiv nicht tiefer präparieren. Das bietet enorme Sicherheit – speziell bei CAD/CAM-Restaurationen. Aufgrund ihrer Arbeitsweise sind die PrepMarker ebenfalls für neue Präparationsarten, z. B. Okklusionsinlays (auch okklusale Veneers oder Table Tops genannt), geeignet. Die dazugehörige Produktinformation kann unter *www.kometdental.de* angefordert oder direkt heruntergeladen werden.

Übersicht

Die Unterstützung von Komet bei der Bearbeitung von Vollkeramik ist inzwischen vielfältig. Wie kann man da die Übersicht behalten?

Um alle Präparations- und Bearbeitungsregeln schnell und einfach „zur Hand" zu haben, hat Komet ein praktisches kleines Ringbuch entworfen. Dieser kostenlose Kompass führt auf 30 Seiten durch die keramikgerechte Präparation und Bearbeitung. Präparationsempfehlungen gehen dabei Hand in Hand mit der Vorstellung diverser Instrumente bzw. Sets, die Komet rund um die Präparation und Bearbeitung von Keramik speziell entwickelt hat. Damit erhalten Zahnärzte die grosse Chance, zukünftig souverän mit Keramik umzugehen. DT

Komet Dental
Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG

Vertrieb:

Rodent AG
Tel.: +41 71 763 90 60
www.rodent.ch

Das faire

ICX-PREMIUM -Implantat

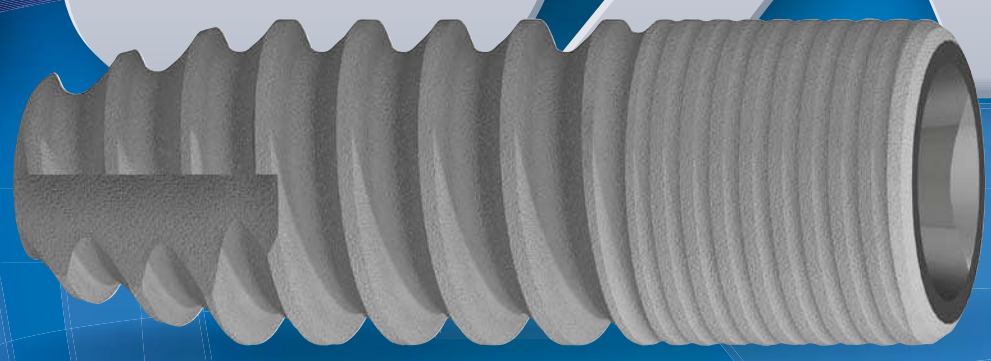
ist da!

59,-€*

je ICX-Implantat

Alle Längen,
alle Durchmesser
*zzgl. MwSt.

ICX



Bereits über 8.000 überzeugte ICX-Anwender bestätigen die Premium-Qualität von ICX und unseren sehr guten ICX-Kunden-Service.

Besuchen Sie die jungen ICX-Wilden 2.0 auf der IDS 2017.



Service-Tel.: +49 (0) 2643 902000-0 · Mo.-Fr.: 7.30 bis 19 Uhr
www.medentis.de

medentis medical