

PN PRODUKTE

Auszeichnung für optimale Handhabung erhalten

Die elmex® Interdentalbürsten mit Dreiecksschnitt finden viel Zustimmung. Nicht nur Zahnärzte und Verwender sind von ihnen überzeugt. Inzwischen haben die Interdentalbürsten für das ergonomische Design sogar eine Auszeichnung erhalten – den „red dot design award 2005“.

Optimierte Handhabung ist ein wichtiger Faktor, wenn es um gründliche Mundhygiene geht. Nur zirka 10% der Bevölkerung reinigen regelmäßig die Zahnzwischenräume, obwohl diese besonders kariesgefährdet sind. Hauptgrund für die oft unzureichende Pflege ist neben Bequemlichkeit ein mangelndes Bewusstsein für die Notwendigkeit, Interdentalräume täglich zu säubern. Um eine einfache, intuitive Handhabung zu ermöglichen, hat die elmex®-Forschung gemeinsam mit



elmex® Interdentaltbürste, ausgezeichnet mit dem „red dot design award 2005“.

Zahnmedizinern und Ergonomie-Spezialisten die elmex® Interdentaltbürsten entwickelt. Drei Griffvarianten ermöglichen eine sichere und einfache Anwendung vom Front- bis zum Backenzahnbereich. Die Kombination der drei Formen (Bananengriff, Delfingriff und Bürste ohne Griffverlängerung) garantiert eine individuelle Handhabung und damit mehr Sauberkeit auch an Problemstellen. Die kom-

pakete, hygienebewusste Konstruktion der Bürstchen eignet sich für den Gebrauch in der Zahnarztpraxis, zu Hause und unterwegs. Anwendergerechte Ergonomie steht für die elmex®-Forschung bei Zahn- und Zahnzwischenraumbürsten im Vordergrund. Gleichwohl haben die elmex® Interdentaltbürsten nicht nur Zahnmediziner und Verwender überzeugt: Denn das Produkt ist mit dem „red dot design award 2005“ ausgezeichnet worden. „Die äußere Form orientiert sich allerdings am ergonomischen Nutzen“, betont Bärbel Kiene von der elmex®-Forschung. „Das Design haben wir nicht aus ästhetischen Gründen gewählt. Denn es ist uns vor allem wichtig, dass die Verwender unsere Produkte optimal

handhaben können und die bestmögliche Reinigungsleistung mit ihnen erzielen.“ Die einfache, intuitive Handhabung erleichtert Zahnärzten die Motivation ihrer Patienten für die regelmäßige häusliche Reinigung der Zahnzwischenräume. Da diese unterschiedlich groß sind, gibt es die Bürsten in sechs verschiedenen Größen für sehr enge bis sehr weite Zahnzwischenräume. ☐

PN Adresse

GABA GmbH
 Berner Weg 7
 79539 Lörrach
 Tel.: 0 76 21/9 07-0
 Fax: 0 76 21/9 07-4 99
 E-Mail: info@gaba-dent.de
 www.gaba-dent.de

WHO-Sonde von HAHNENKRATT Eine Parodontalsonde für alle Anforderungen



WHO-Sonde frontal.

Neu im Programm der Firma HAHNENKRATT GmbH ist eine WHO-Sonde, eine Parodontalsonde mit besonders feiner, kugelförmiger Spitze und sehr gut ablesbarer, dunkelschwarzer Skalierung. In Langzeittests wurde die hervorragende Resistenz der Skalierung gegenüber Sterilisation und Desinfektion nachgewiesen. Ausführliche Informationen, auch zu anderen Produkten, erhalten Sie

auf der neuen Homepage www.hahnenkratt.com. ☐

PN Adresse

E. HAHNENKRATT GmbH
 Dentale Medizintechnik
 Benzstraße 19
 75203 Königsbach-Stein
 Tel.: 0 72 32/30 29-0
 Fax: 0 72 32/30 29-99
 E-Mail: info@hahnenkratt.com
 www.hahnenkratt.com

Kamera jetzt auch als Stand-alone

Das KaVo Chairside Communication Concept ist ein flexibles und modulares System: Seit kurzem ist die Intraoralkamera ERGOcam 4 in Kombination mit dem Kommunikationszentrum ERGOcom 3 auch als Stand-alone-Lösung erhältlich.

Das KaVo Chairside Communication Concept, erhältlich als adaptiertes, integriertes oder jetzt neu auch als Stand-alone-System, lässt sich ideal in die Arbeits- und Behandlungsabläufe integrieren und bietet dem Zahnarzt eine praxiserprobte Lösung. Anwender, die sich zur An-

den, können diese bei Bedarf jederzeit unter Verwendung der erworbenen

des Live-Videobildes erfolgt bei Ausstattung mit Display Interface (comfort- bzw. ex-



Kommunikationszentrum ERGO com 3.



ERGOcam 4: Optimale Tiefenschärfe über Blenden-Fokus-Steuerung.

schaffung der Stand-alone-Variante des ERGOcom 3 mit ERGOcam 4 entschei-

Teile in eine KaVo Behandlungseinheit integrieren lassen. Mithilfe des Kommunikationszentrums ERGOcom 3 verfügt der Behandler über alle Informationen, Funktionen, Bilder und Daten. Alles ist ohne Zeitverlust und Arbeitsaufwand per Knopfdruck abrufbar. Das ERGOcom 3 verbindet alle Multimedia-Komponenten – wie Praxisrechner, Displays, Multimedia PC, Kamera, Videorecorder und DVD-Player – zu einem System. Für die wunschgemäße Aufnahme und Weitergabe der Daten im System genügt ein Knopfdruck. Die Stand-alone-Lösung aus modulare ERGOcom 3 System und ERGOcam 4 ist standardmäßig in der classic-Variante erhältlich und kann optional gegen Aufpreis mit Display Interface (integrierter Bildspeicher) und ERGOremote (Funkfernbedienung) ausgestattet werden. Die Standbilddarstellung

cellence-Variante) in 4-fach Splittscreen oder Vollbild. Die Bildstabilisierung zur Vermeidung von Wackelbildern erfolgt durch adaptives Deinterlacing. Standbilder können über den beiliegenden, externen Fußanlasser oder die optionale Funkfernbedienung ERGOremote gesteuert werden. Die Intraoralkamera ERGOcam 4, welche die gewünschten Bilder liefert, wurde mit einer patiententierten Blenden-Fokus-Steuerung für hohe Tiefenschärfe, LEDs und einem Kunststoffgehäuse ausgestattet. Fokuseinstellungen von Makro bis Porträt können einfach durch Rastpositionen ausgewählt werden. Die Kamera ist hinsichtlich Weißabgleich, Lichtaktivierung, Verstärkung, Bildspiegelung und Bildfilter jederzeit über PC-Software konfigurierbar. Mithilfe der Software ERGOcam Viewer können die Kamerabilder leicht auf dem PC archiviert werden. ☐

Laser bietet einzigartige Vorteile

Mit neuen Lichtkeilen und einer erhöhten Leistungsfähigkeit sorgt der KEY Laser 3 des Biberacher Erfolgsunternehmens KaVo für einen effizienteren und schonenderen Abtrag von Konkrementen.

Die neuen Lichtkeile für die Parodontaltherapie verfügen über eine optimierte Geometrie, wodurch die Endfläche wesentlich homogener ausgeleuchtet wird. Ein noch effizienterer und sauberer Abtrag von subgingivalen Konkrementen, die mittels der feinen Spraykühlung aus der Tasche herausgespült werden, ist die Folge. Für den Anwender bedeutet dies ein schonenderes und schnelleres Entfernen der Konkreme bei höherer Sicherheit und verbessertem Therapieerfolg. Zusammen mit den neuen Lichtkeilen wurde für eine noch effizientere Zahnhartsubstanzbearbeitung die Leistung des KEY Laser 3 um mehr als 30 % erhöht und der Laserschlauch

modifiziert, der nun eine feine, anwenderfreundliche Regulierung des Wassersprays erlaubt. In der Parodontologie bietet der KEY Laser 3 einzigartige, mit wissenschaftlicher Evidenz hinterlegte Möglichkeiten und Vorteile. Mit dem so genannten Feedback-System ist es gelungen, ein Diagnose- und Therapiesystem miteinander zu kombinieren. Dieses sorgt für eine sichere, selektive Entfernung aller Konkreme bei hochgradiger Schonung des Wurzelzementes und fast 100%iger Keimreduktion infolge der bakteriziden Wirkung des Er:YAG-Lasers.

lich können diese individuell entweder über den Multifunktionsfußanlasser oder die Menüsteuerung am Touchscreen variiert wer-



Anwendung des Parodontologie-Handstücks am Zahn.

Die schmerzarme Behandlung von Parodontitis, Karies und Schleimhautveränderungen, das Fehlen von Vibrationen und Bohrgeräusch sowie eine ausgezeichnete Wundheilung und damit die Verringerung postoperativer Komplikationen, sorgen für eine entspannte Behandlungssituation bei Patient und Behandler. Die Bedienung des KEY Laser 3 ist sehr anwenderfreundlich. Sämtliche Indikationen können über 26 Programme aktiviert werden, bei denen alle notwendigen Parameter voreingestellt sind. Selbstverständ-

den. Die drei zur Verfügung stehenden Laserhandstücke werden einfach auf die Laserschlauchkupplung aufgesteckt und sind um 360° frei drehbar. Mit dem KEY Laser 3 wird dem Zahnarzt ein Multi-Talent an die Hand gegeben, das auf Grund der integrierten Sprayversorgung, der Flexibilität der Lichtleitfasern und des eingebauten Kompressors mobil und sofort einsatzbereit ist. ☐



KEY Laser 3: Universallaser mit Feedback-System.

PN Adresse

KaVo Dental GmbH
 Bismarckring 39
 88400 Biberach
 Tel.: 0 73 51/56-0
 Fax: 0 73 51/56-14 88
 E-Mail: info@kavo.de
 www.kavo.com