

elexxion

elexxion und pluradent kooperieren

Die elexxion AG (WKN AOKFKH), ein innovatives Medizintechnikunternehmen, spezialisiert auf Entwicklung, Produktion und Vertrieb von Dentallaser-Systemen, hat eine exklusive Vertriebsvereinbarung mit der pluradent AG & Co KG geschlossen. Demnach wird der führende deutsche Dentalvertrieb ab 2009 die gesamte Produktpalette von elexxion als exklusiver Kooperationspartner in Deutschland und Österreich Zahnärzten anbieten. Der Schwerpunkt wird dabei zunächst auf dem neuen Produkt claros nano liegen, das als innovativer und preisgünstiger Dentallaser aktuell in Europa am Markt eingeführt wird. Eine erste verbindliche Bestellung von pluradent ist bereits erfolgt. Sie hat einen Auftragswert im unteren sechsstelligen Euro-Bereich. Durch den leistungsfähigen neuen Partner erweitert elexxion die Vertriebsstrategie im deutschsprachigen Raum. Neben dem bisher praktizierten Eigenvertrieb tritt ergänzend die Marktdressierung mit einem starken Partner.



Per Liljenqvist, CEO von elexxion: „Als kleines Unternehmen ist es für unseren Vertriebs Erfolg von großer Bedeutung, dass unsere technologisch führenden Produkte auch auf breiter Basis den Zahnärzten aktiv angeboten werden. Dies kann durch einen starken Partner wie pluradent, der über einen umfangreichen und bestens eingespielten Außendienst verfügt, in optimaler Weise erfolgen. Entsprechend stolz sind wir auf diesen Meilenstein und darauf, den Marktführer in Deutschland nun an unserer Seite zu wissen. Mit Patterson Inc. haben wir ja bereits in den USA einen Großkonzern als Vertriebspartner. Weitere Verträge in anderen Regionen stehen unmittelbar vor der Unterschriftsreife.“

elexxion AG
Schützenstraße 84, 78315 Radolfzell
E-Mail: info@elexxion.com
Web: www.elexxion.de

KaVo

Höhere Leistung für mehr Effizienz

Der KaVo KEY 3 Laser mit seiner schonenden, effektiven und schmerzarmen Anwendung in Parodontologie, konservierender Zahnheilkunde, Endodontie und Chirurgie ist seit Jahren in zahnärztlichen Praxen etabliert. Zur IDS 2009 präsentierte KaVo zusammen mit einem neuen Parodontologie-Handstück den KEY 3 plus Laser, mit höherer Leistung als das Vorgängermodell und variablen Pulsweiten. Durch die höhere Ablationsgeschwindigkeit in der Zahnhartsubstanz und im Knochen verkürzt sich die Behandlungsdauer gegenüber konventionellen Lasern erheblich. Der feine Abtrag mit variablen Pulsweiten ermöglicht u.a. ein Finieren des Kavitätenrandes. Dadurch können ästhetisch bessere Ergebnisse als mit herkömmlichen Technologien erzielt werden. KEY 3 Laser können problemlos aufgerüstet werden. In der Parodontologie ermöglicht das einzigartige Feedbacksystem des KEY 3 Lasers die selektive, vollständige und schmerzarme Entfernung von Konkrementen bei hochgradiger Schonung des Wurzelzements. Bakterien werden zerstört und vorhandener Biofilm auf der Zahnoberfläche dehydriert und deaktiviert. Das neue Parodonto-

logie-Handstück 2261 ist klein, handlich und überzeugt durch den einfachen Wechsel der Applikationstipps. In der konservierenden Therapie wird der Er:YAG-Laser unter anderem für die Kariespräparation, die Schmelz-Dentinkonditionierung oder die erweiterte Fissurenversiegelung eingesetzt. Mittels eines speziellen Kontakt-Karieshandstücks lässt sich kariöse Zahnschicht taktile und im direkten Kontakt zur Zahnoberfläche abtragen. KEY 3 plus Laser ist für zahlreiche weitere Indikationen in Endodontie und Chirurgie geeignet.



KaVo Dental GmbH
Bismarckring 39, 88400 Biberach
E-Mail: info@kavo.com
Web: www.kavo.com

Sirona

Neuartiges Lasersystem zur schmerzarmen Zahnbehandlung wird erforscht

Sirona wird in den kommenden drei Jahren gemeinsam mit der Lumera Laser GmbH aus Kaiserslautern und der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn die Anwendung ultrakurzgepulster Laser in der Zahnmedizin erforschen. Das Projekt wird vom Bundesministerium für Bildung und Forschung mit 3,8 Millionen Euro gefördert. Ultrakurzpulslaser werden heute bereits in weiten Bereichen der industriellen hochpräzisen Materialbearbeitung und in der Augenheilkunde erfolgreich eingesetzt.

Der Ultrakurzpulslaser beruht auf einem neuartigen physikalischen Laser-Prinzip und erzeugt kurze Laserimpulse im Bereich von Pikosekunden, dem billionsten Teil einer Sekunde. Damit bietet er für zahnmedizinische Behandlungen



In einen Zahn wurde mithilfe der ultrakurzen Laserimpulse ein sauberes Loch gebohrt.

viele Vorteile. Er trägt beispielsweise das dentale Hartgewebe berührungs- und vibrationslos ab. Schockwellen und damit verbundene Schädigungen von Zahnschicht bleiben aus. Dadurch wird das „Bohren“ am Zahn schmerzarm. Auch thermisch bedingte Schädigungen hat man bei der Behandlung mit ultrakurzen Laserimpulsen nicht zu befürchten: Der Zahn bleibt auf Körpertemperatur. Ein weiterer wichtiger Vorteil besteht in der Nutzung des Ultrakurzpulslasers als Instrument für eine objektive zahnmedizinische Diagnose. Das pro Laserimpuls erzeugte Mikroplasma im abgetragenen Hartgewebe wird spektroskopisch analysiert und erlaubt eine hochspezifische Differenzierung zwischen erkranktem und gesundem Gewebe.

Sirona Dental Systems GmbH
Fabrikstraße 31, 64625 Bensheim
E-Mail: contact@sirona.de
Web: www.sirona.de

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

dental bauer

Alles unter einem Dach

Die dental bauer-gruppe ist eine inhabergeführte Firmengruppe traditionellen Ursprungs im Dentalhandel. Die Unternehmen der Gruppe präsentieren sich seit Beginn des Jahres einheitlich unter dem Namen „dental bauer-gruppe“ samt einem gemeinsamen unverwechselbaren Logo. Für die Kunden und Interessenten bedeutet das noch größere Transparenz. Einerseits bleibt die bewährte Individualität bei der Kundenbetreuung vor Ort beibehalten, andererseits kann der Kunde auf gleiche Standards bei Dienstleistungen flächendeckend an allen Standorten vertrauen. Ein einheitliches Logo steht nun deutschlandweit als Symbol für höchste Ansprüche an Qualität und Service aller Unternehmen der dental bauer-gruppe. Als eines der führenden Familienunternehmen im deutschsprachigen Dentalmarkt mit Stammsitz in Tübingen legt dental bauer großen Wert auf Individualität und Persönlichkeit anstelle von anonymem

Konzerndenken. daher auch der Leitsatz von dental bauer „Erfolg im Dialog“. Die Pflege persönlicher Kontakte hat für die dental bauer-gruppe einen ganz besonderen Stellenwert, denn nur eine gute interne und externe Kommunikation ermöglicht den gemeinsamen Erfolg. Diese konkreten Zielvorstellungen schaffen feste Bindungen zu Kliniken, Praxen und Laboratorien. Und eben diese machen die dental bauer-gruppe seit Jahrzehnten zu einem Unternehmen mit Perspektiven und kontinuierlichem Wachstum.



dental bauer GmbH & Co. KG
 Ernst-Simon-Straße 12
 72072 Tübingen-Derendingen
 E-Mail: info@dentalbauer.de
 Web: www.dentalbauer.de

NMT

Mit Lust am Lasern - NMT-Laserkurs in Kalifornien

Let there be LASER – Let there be LIGHT! – Unter diesem Motto bietet die NMT-München unter der Sonne San Franciscos kompaktes Laserwissen. In vier Tagen vom Einsteiger zum zertifizierten Laseranwender – Ziel ist der Abschluss mit gleich zwei Zertifikaten der University of California, San Francisco (UCSF). Ein weiteres Zertifikat der amerikanischen Academy of Laser Dentistry (ALD) kann auf dieser Basis erworben werden. Der deutschsprachige Leiter der Kurse, Prof. Dr. Peter Rechmann, ist seit 2001 in der Abteilung für Präventive und Restaurative Zahnheilkunde als Professor tätig und zudem Direktor der klinischen Forschungsgruppe der UCSF, inklusive Laseranwendungen. Er unterrichtet deutsch, praxisnah und in perfekt abgestimmter Mischung aus Theorie und praxisrelevanten Workshops in



Kleingruppen (max. vier Teilnehmer pro Gerät) – all das auf dem Top-level der Academy of Laser Dentistry, deren Präsident er 2008 war. Rechmann verfügt über 25 Jahre Erfahrung in klinischer Forschung und in der Anwendung von Lasern. „Ich will mit Tipps und Hintergrundwissen dazu motivieren, den Laser effektiv in der Praxis einzusetzen“, so Rechmann, der dies von Chirurgie bis Kariesprävention für alle relevanten Laserwellenlängen in der Zahnmedizin vermittelt. Erleben Sie die einzigartige Atmosphäre von San Francisco, die Golden Gate Bridge, wunderbare Blicke über die einstige Hochburg der Hippies gemischt mit Sonne, Wind und Meer!

Termine:

16. bis 19. September 2009
 18. bis 21. November 2009

NMT Neue Medizintechnik München GmbH
 Ruffini Allee 55c, 82166 Gräfelfing
 E-Mail: info@nmt-muc.de
 Web: www.nmt-muc.de

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

ZWP online
 Weitere Informationen zu diesem Unternehmen befinden sich auf www.zwp-online.info

ANZEIGE

18. JAHRESTAGUNG

Deutsche Gesellschaft für Laserzahnheilkunde e.V.

[6./7. november 2009 in köln | hotel pullman cologne]



„Laser in der Implantologie und Chirurgie“

Wissenschaftliche Leitung: Prof. Dr. Norbert Gutknecht

Nähere Informationen zum Programm erhalten Sie unter Tel.: 03 41/4 84 74-3 08
 E-Mail: event@oemus-media.de
www.oemus.com