

NMT

## Revolutionäre Erbium-Lasertechnologie

Sanfte Laserbehandlung mit Erbium-Lasern wird immer mehr zum Kernstück und Differenzierungskriterium einer modernen laseranbietenden Zahnarztpraxis. Bisherige Systeme dieser Wellenlänge hatten oft den Nachteil, dass die Übertragungssysteme unhandlich, teuer und anfällig waren. Nun hat Syneron Dental Ltd. ein System entwickelt, das ohne solche Übertragungssysteme auskommt. Durch die patentierte, revolutionäre „Laser-im-Handstück“-Technologie ist mit dem LiteTouch ein Quantensprung gelungen. Diese Technologie macht ihn deutlich kleiner und mit 20 kg leichter als alle bisherigen Systeme, wenig störanfällig, kostengünstig, ohne Leistungseinschränkungen. Der erste Laser, der problemlos im PKW transportiert werden kann, eröffnet damit auch die Option eines interkollegialen Gerätesharings. Umfangreiches Zubehör



und das optional erhältliche Ästhetikhandstück garantieren weitreichende Anwendungsmöglichkeiten und damit auch eine hohe Rentabilität. Vielfältige Serviceleistungen verhelfen der Praxis zu erhöhter Patientenakzeptanz der Laserbehandlung. Interessenten können sich in einer kostenfreien Demonstration in ihrer Praxis überzeugen.

**NMT München GmbH**  
**Neue Medizintechnologien**  
 Flurstraße 5, 82166 Gräfelfing  
 E-Mail: info@nmt-muc.de  
**Web: www.sanftelaserzahnheilkunde.de**

**ZWP online**  
 Weitere Informationen zu diesem Unternehmen befinden sich auf [www.zwp-online.info](http://www.zwp-online.info)

Sirona

## CEREC 25<sup>th</sup> Anniversary Celebration in Las Vegas

Sirona, Technologieführer in der Dentalbranche, veranstaltet aus Anlass des 25. Geburtstages von CEREC das Dentalevent des Jahres 2010 in Las Vegas. Vom 26. bis zum 28. August 2010 werden die bedeutendsten Experten der CAD/CAM-Welt über den Stand der Technologie berichten. Dazu werden rund 2.000 Teilnehmer erwartet. Sie können aus einem umfangreichen Programm mit über 40 wissenschaftlichen Vorträgen und Workshops auswählen. Seit Erfindung der CEREC-Methode vor 25 Jahren und der Einführung des ersten CEREC-Systems durch Sirona sind mehr als 20 Millionen Restaurationen eingegliedert worden. Digitale Abformung, integrierte Implantatplanung, individuelle Abutments – das

sind Schlagwörter für zukunftssträchtige Entwicklungen in der restaurativen Zahnheilkunde, die bereits heute mit den Neuheiten von Sirona Realität sind. Auf der Webseite [www.cerect25.com](http://www.cerect25.com) erhalten Interessierte weitere Informationen und können sich anmelden. Frühbucher erhalten besondere Vergünstigungen.

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

**ZWP online**  
 Weitere Informationen zu diesem Unternehmen befinden sich auf [www.zwp-online.info](http://www.zwp-online.info)

KaVo

## Höhere Leistung für mehr Effizienz

Der KaVo KEY 3 plus Laser verfügt im Vergleich zum Vorgängermodell über eine höhere Leistung und variable Pulslängen. Durch die höhere Ablationsgeschwindigkeit des KEY 3 plus in der Zahnhartsubstanz und im Knochen verkürzt sich die Behandlungsdauer erheblich. Der feine Abtrag mit variablen Pulslängen ermöglicht unter anderem ein Finieren des Kavitätenrandes. Bereits im Markt befindliche KEY 3 Geräte können erfreulicherweise problemlos aufgerüstet werden. In der Parodontologie erzielt der KEY 3 plus über das Feedbacksystem und spezielle Parodontologie-Handstücke eine selektive, vollständige und schmerzarme Entfernung von Konkrementen bei hochgradiger Schonung des Wurzelzements. In der konservierenden Therapie wird der Er:YAG-Laser z.B. für die Kariespräparation, die Schmelz-Dentin-

Konditionierung oder die erweiterte Fissurenversiegelung eingesetzt. Mithilfe eines speziellen Kontakt-Karieshandstücks lässt sich kariöse Zahnschubstanz taktil und im direkten Kontakt zur Zahnoberfläche und unter Nutzung des Feedbacksystems abtragen. Darüber hinaus ist der KEY 3 plus für zahlreiche Indikationen in Endodontie und Chirurgie geeignet.

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



**ZWP online**  
 Weitere Informationen zu diesem Unternehmen befinden sich auf [www.zwp-online.info](http://www.zwp-online.info)

dental bauer

## Alles außer gewöhnlich!

Die Fußballweltmeisterschaft 2010 in Südafrika ist das sportliche Highlight des Jahres und wird Millionen Fans in ihren Bann ziehen. Zum ersten Mal findet dieses Sportevent auf dem afrikanischen Kontinent statt. dental bauer ist vom Thema WM 2010 in Südafrika mehr als fasziniert und steckt Sie gerne an! Investieren bei dental bauer lohnt sich 2010 doppelt: Neben dem Mehrwert für Ihre Praxis oder Ihr Labor profitieren Sie von unseren ausgezeichneten Kontakten zur FIFA und von der Erfahrung unserer Partner vor Ort in Südafrika und reisen mit uns zur Fußball-WM 2010. Geboten werden ein exklusives Full-Service-Reisepaket inklusive Flüge, aller Transferleistungen, High-Class Luxus-Lodges, Rahmenprogramm, VIP-Ticket für ein Top-Spiel der

deutschen Nationalmannschaft sowie persönliche Vor-Ort-Betreuung. Neben spektakulärem Fußball, fantastischer Natur und herzlichen Menschen beinhaltet die Reise ein exklusives Rahmenprogramm. Diese WM-Pakete werden exklusiv über dental bauer angeboten. Genießen Sie eine einmalige Atmosphäre, die Sie nie vergessen werden!

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

**ZWP online**  
 Weitere Informationen zu diesem Unternehmen befinden sich auf [www.zwp-online.info](http://www.zwp-online.info)

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

A.R.C. Laser

## FOX - Die neue Referenz in der Laserzahnmedizin

Laser müssen immer kleiner und handlicher werden. Dabei sollen sie aber auch den Ansprüchen unterschiedlichster Nutzer gerecht werden und entwickeln sich in Technik und Anwenderfreundlichkeit kontinuierlich weiter. Berührungsfreies und somit aseptisches Arbeiten ist ebenso wichtig wie die Ausweitung der Behandlungsmöglichkeiten. Als Hersteller kleiner und kostengünstiger Diodenlaser ist es in der Neuauflage des FOX gelungen, noch mehr Technologie in ein äußerst komfortabel zu bedienendes System zu integrieren: 99 individuell einstellbare Programme, grüner Zielstrahl für optimale Sicht, Batteriebetrieb für mehr Freiheiten bei der Laseranwendung. Unschlagbar ist seine Kalibrierbarkeit an Faserspitze oder jedem angeschlossenen Handstück. Zur Bedienerfreundlichkeit trägt der Color-Touchscreen bei. Erstmals können bei einem derart handlichen Laser auch ganze Videosequenzen zu Demonstrations- oder Trainingszwecken abgespielt werden. Über einen USB-Stick lassen sich neue Videos und Zusatzinformationen direkt auf dem FOX darstellen. In

der Zahnmedizin vielfältig eingesetzt, ist der FOX ideal für Wurzel-, Parodontitis- und Kariesbehandlungen einsetzbar. Darüber hinaus ist er hilfreich bei der Behandlung überempfindlicher Zähne, zur Fissurenversiegelung und auch bei chirurgischen Anwendungen. Erhältlich ist der Laser in folgenden Wellenlängen und Leistungsstufen: 810nm mit bis zu 8W, 980nm mit bis zu 12W und 1.064 nm mit bis zu 10W.



**A.R.C. Laser GmbH**  
 Bessemer Straße 14  
 90411 Nürnberg  
 E-Mail: [info@arclaser.de](mailto:info@arclaser.de)  
 Web: [www.arclaser.de](http://www.arclaser.de)

elexxion

## Zwei Wellenlängen und 50 W-Pulsleistung in einem Gerät

Der elexxion delos vereint gleich zwei der am häufigsten untersuchten und wissenschaftlich anerkannten Wellenlängen (810 und 2.940nm), sodass man Hart- und Weichgewebe mit einem Gerät behandeln kann. Über 100 gespeicherte Indikationen lassen sich auf einem Touchscreen abrufen. Feine Leistungsmodifikationen kann man einfach und individuell einstellen. Der Anwender spart Zeit, die Dosissicherheit ist garantiert. Speziell für die Periimplantitistherapie und die Behandlung des Biofilms hat elexxion zusammen mit der Universität Düsseldorf besondere Saphirtips entwickelt. Diese zeichnen sich dadurch aus, dass 90% der Laserleistung lateral an die Implantatoberfläche abgegeben werden.



Eine flexible Faserführung trägt dazu bei, dass der Zahnarzt während der Behandlung entlastet wird. Gleichzeitig erhöht die neu entwickelte Faser die Leistungsdichte durch ein optimiertes Strahlprofil. Das Gerät kann wahlweise mit der komfortablen internen oder an eine externe Druckluftversorgung angeschlossen werden. Zu beziehen ist elexxion delos über Pluradent.

**elexxion AG**  
 Schützenstraße 84  
 78315 Radolfzell  
 E-Mail: [info@elexxion.com](mailto:info@elexxion.com)  
 Web: [www.elexxion.com](http://www.elexxion.com)

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

ANZEIGE

Hochkarätiges Lasertraining  
 mit Zertifizierung und Asiens  
 größte Dentalmesse in einer der  
 faszinierendsten Städte der Welt  
 zum Sonderpreis



Vom **16. – 18. April 2010** findet in Singapur eine der weltgrößten Dentalshows statt, die **IDEM**. Zu diesem Event laden die Firma Syneron Dental Lasers und ihr deutscher Vertriebspartner NMT München GmbH interessierte Zahnärzte ein, sich über die neuesten Trends im Dentalmarkt zu informieren und einen hochkarätigen Trainingskurs mit revolutionärer Lasertechnologie einschließlich Zertifizierung zu absolvieren sowie an einem Galadiner teilzunehmen.

Ein Gruppenhinflug ist für **Dienstag 13.4.2010** 21:55 Uhr mit Lufthansa von Frankfurt am Main vorgesehen, am **Sonntag, dem 18.4.2010** 5:30 Uhr landet der Flieger wieder in Frankfurt. 3 Übernachtungen im \*\*\*\*\*Conrad Hilton Hotel gegenüber des Convention Centers, in dem die Messe stattfindet (aufgrund der Zeitdifferenz ist der Aufenthalt in Singapur vom 14.4. bis 17.4.2010), sind vorgesehen.

Dieses ganze **Package** können Sie für **1.499,00€** über NMT München GmbH buchen, **Begleitpersonen zahlen 1.199,00€**.

Sie haben die Möglichkeit Ihren Aufenthalt zu verlängern und auf einen späteren Rückflug umzubuchen.

In diesem Fall zahlen Sie 125,00 €/Person Umbuchungsgebühr.

Mit Syneron zusammen werden wir ein attraktives Rahmenprogramm bieten, sodass diese Reise sicher ein unvergessliches Erlebnis wird.

Es sind maximal 10 Teilnehmer dieser Reisegruppe vorgesehen, Anmeldung bei der **NMT München GmbH | Flurstr. 5 | 82166 Gräfelfing | Tel.: 0 89/61 08 93 80 | Fax: 0 89/61 08 93 87 | E-Mail: [info@nmt-muc.de](mailto:info@nmt-muc.de)**

**16.–18. April 2010**