

## Heilen statt hineinstopfen

Ausgeklügeltes Füllungsmaterial von COLTENE.



Endodontische 2-in-1-Füllsysteme verfügen mittlerweile über exzellente Fließeigenschaften. Gleichzeitig versiegeln sie den Wurzelkanal vor dem Wiedereintritt von Flüssigkeiten oder Bakterien. Gerade im ENDO-Bereich kommen zunehmend bioaktive Materialien zum Einsatz. Die regenerativen Kräfte der Natur werden effektiv zur Schaffung einer langfristigen Versorgung eingesetzt.

Mit GuttaFlow bioseal bringt der Dentalspezialist COLTENE ein ausgeklügeltes Füllungsmaterial auf den Markt. Beim Kontakt mit Flüssigkeiten stellt der bioaktive Werkstoff natürliche Reparaturbausteine zur Verfügung. Zudem setzt er entsprechende biochemische Prozesse in Gang, welche die Regeneration im Wurzelkanal zusätzlich unterstützen. Nach dem Aushärten und bei Flüssigkeitskontakt bildet das neuartige Material sogenannte Hydroxylapatitkristalle an der Oberfläche. Diese verbessern einerseits deutlich die Adhäsion, andererseits regen solche natürlichen Trigger vor allem die Regeneration von Knochen- und Dentingewebe an.

GuttaFlow bioseal kombiniert bei Raumtemperatur fließfähige Guttapercha mit einem entsprechenden Sealer. Die Verarbeitungszeit beträgt dabei nur ca. 10 bis 15 Minuten. Der Werkstoff besitzt ausserdem eine optimale Röntgensichtbarkeit. **ET**

Coltene/Whaledent AG  
Tel.: +41 71 757 53 00  
www.coltene.com

## Endodontie im „Laservisier“

Morita – ausgereifte Technik gepaart mit erstklassigem Design.

Das bewährte Portfolio von Morita wurde in diesem Jahr mit dem Er:YAG-Laser „AdvErL Evo“ um ein effektives Behandlungssystem ergänzt, das ausgereifte Technik und stilvolles Design kombiniert und eine „sanfte“ Revolution in der endodontischen Laserzahnmedizin einläutet. Der Laser kommt unter anderem im chirurgischen Bereich (z. B. Wurzelspitzenresektion, Entfernung von Zysten und Tumoren) sowie im Rahmen von Wurzelkanalbehandlungen zum Einsatz. Hier bringt er insbesondere bei der Kanalreinigung Vorteile mit sich: Wie Studien zeigen, ist die Therapie mit Er:YAG-Lasern im Vergleich zu alternativen Verfahren unter anderem effektiver beim Abtransport des Debris. Dem Patienten bietet das Hightech-Instrument generell ein Behandlungsergebnis, das mit den klassischen Methoden kaum erreicht werden kann: Die Therapie geht minimalinvasiv, schmerzarm sowie ohne starke Vibration und Hitzeentwicklung vonstatten und ist daher besonders gewebeschonend und somit angenehmer für den Patienten. Nicht nur deren Lebensqualität wird

gesteigert, auch dem Behandler und seinem Team bietet der Laser hohen Komfort im Rahmen der Therapie. **ET**



J. Morita Europe GmbH  
Tel.: +49 6074 836-0  
www.morita.com/europe

## Massgeschneiderte Lupenbrillen

Revolutionär: Prismenlupen mit kristallklarer Vergrößerung und geringem Gewicht.



Lupen mit einer starken Vergrößerung gibt es bereits seit langer Zeit. Dabei können traditionelle Modelle, auf einer Vorrichtung getragen oder durch die Linse gebohrt, unhandlich und schwer sein. Nicht so bei den massgeschneiderten Kepler Kompakt-Lupenbrillen des dänischen Herstellers ExamVision. Diese revolutionären Prismenlupen bieten eine kristallklare Vergrößerung bei gleichzeitig geringem Gewicht und einer ausgewogenen Form. Erhältlich in drei Vergrößerungen (3,5, 4,6 oder 5,7), mit einem Titanrahmen und erstklassiger Optik, ist das Kepler Kompaktsystem kürzer als andere Prismenlupen und weist somit einen erhöhten Tragekomfort

auf. Die Lupen können für maximale Tiefenschärfe ganz individuell arretiert und die Sehstärke kann sowohl in die Lupe als auch die Linse des Trägers eingebaut werden. Somit wird genau das vergrössert, worauf es ankommt, im Mund, auf dem Bildschirm und auf der Dentaleinheit, bei gleichzeitig verbessertem Arbeitskomfort. Neben hoher Produktqualität bietet ExamVision ein ausgewähltes internationales Netzwerk an engagierten und spezialisierten Fachhändlern, die Kunden weltweit dabei unterstützen, die perfekte, auf ihre individuellen Anwenderbedürfnisse zugeschnittene Lupenbrille zu finden. **ET**

ExamVision  
www.exam-vision.de

Vertrieb:

Curaden AG  
Tel.: +41 44 744 46 46  
www.curaden.ch



ANZEIGE

**10<sup>TH</sup> WORLD ENDODONTIC CONGRESS CAPE TOWN 2016**

**3-6 June 2016**  
**Cape Town**  
**South Africa**  
[www.ifea2016.com](http://www.ifea2016.com)

**Abstract & Poster Submissions now open**

*Endodontic Excellence at the Apex of Africa*

SPONSORS



# eXzellente Adaptation und Modellierbarkeit



Basierend auf  
**neu: SphereTEC™**  
[www.dentsply-spheretec.com](http://www.dentsply-spheretec.com)



**ceram.x®**  
universal nano-ceramic restorative



**Die einzigartige SphereTEC™ Technologie bietet  
Verarbeitungskomfort auf einem ganz neuen Niveau.**

- Genial einfaches Farbkonzept: 5 Farben für das gesamte VITA® System
- Schnelle und einfache Politur für außerordentlichen Glanz
- Natürliche Ästhetik

For better dentistry

**DENTSPLY**

Weitere Informationen: [www.dentsply.com](http://www.dentsply.com)  
oder DENTSPLY Service-Line 08000-735000 (gebührenfrei).