

# Digitale Abdrücke der nächsten Generation

Innovative Komplettlösung ermöglicht schnellere, bessere Abformung.



3Shape A/S – führender Anbieter der CAD/CAM-Technologien für Dental-labore – bietet Praxen und Kliniken mit TRIOS® eine Komplettlösung zum Erstellen intraoraler digitaler Abdrücke, die intraorales Scannen, intelligente Software und ungehinderte Kommunikation mit dem Labor einschließt. Zu den innovativen Features gehören Scannen ohne Spraysen, vollständige Bewegungs- und Positionierungsfreiheit beim Scannen, sofortige Auswertung des Abdrucks, intuitive Smart-Touch-Benutzeroberfläche und vieles mehr.



SCAN MICH  
Video „TRIOS: Die Lösung für intraorale digitale Abdrücke“  
QR-Code einfach mit dem Smartphone scannen (z. B. mithilfe des Readers i-nigma)

sicherzustellen. Zahnärzte können ihre Scans bearbeiten und sogar einzelne Bereiche erneut einscannen, statt von Anfang an zu beginnen, wenn die ersten Ergebnisse mangelhaft sind.

Labore können die Abdrücke schon einige Minuten nach dem Scannen bekommen und sofort mit der Restaurationsarbeit beginnen. Modelle können nach dem Abdruck angefertigt werden und Zahnärzte sowie Labore können sich frei für Modelltypen und Modellanbieter entscheiden.

Die Komplettlösung hat zwei verschiedene Auszeichnungen in zwei verschiedenen Ländern gewonnen. Beide Auszeichnungen wurden für die einzigartigen Technologien verliehen, die 3Shape TRIOS® der Zahnmedizin bereitstellt. „TRIOS® ist offensichtlich bereits als die zukunftsweisende Lösung zum Erstellen der Abdrücke und als Spitzenplayer auf dem Markt anerkannt“, sagt Flemming Thorup, CEO bei 3Shape. ■

## Hilfreiche Edit-Scan-Tools

3Shape TRIOS® verfügt über eine Vielzahl von Werkzeugen, sodass Zahnärzte keine Abdrücke erneut erstellen müssen. Sie können digitale Abdrücke gleich validieren, um ihre Qualität vor dem Absenden ins Labor

## 3Shape A/S

Holmens Kanal 7  
1060 Kopenhagen K, Dänemark  
Tel.: +45 70272620, Fax: +45 70272621  
info@3shape.com  
www.3shapedental.com



# Optimale Form und exzellenter Kontrast

Neue Matrize vereinfacht Frontzahnrestauration.



Die blau transparenten Blue View™ VariStrip™ Frontzahn Matrizenbänder von Garrison Dental Solutions bieten eine optimale Form und Bandhöhe für nahezu jede Frontzahnrestauration. Das dünne Polyester-Matrizenband, das



von Garrison Dental Solutions in den USA hergestellt wird, läuft von einem breiteren Ende zum anderen Ende schmal zusammen und ist anatomisch vorgeformt. Der Zahnarzt kann das Band interproximal einsetzen und es so lange schieben, bis es

mit der Zahnhöhe perfekt übereinstimmt. Die Vorkonturierung des Bandes erlaubt ein einfaches Wiederherstellen der okklusal-gingivalen Anatomie.

Ideal für alle Frontzahnrestaurationen hat VariStrip™ die für Garrison typische blaue Färbung. Diese bietet einen exzellenten visuellen Kontrast zwischen dem Band und der Zahnstruktur, ohne die Komposit-Polymerisation zu beeinträchtigen. Die Präparationsränder und ob die Matrize richtig eingesetzt wurde, sind deutlich zu erkennen. VariStrip™

ist eine eindeutige Verbesserung zu den traditionellen, ebenen Polyester-Matrizenbändern. VariStrip™ ist in einer Packung mit 100 Frontzahnbandern bestellbar. ■

## Garrison Dental Solutions

Carlstraße 50  
52531 Übach-Palenberg  
Tel.: 02451 971409, Fax: 02451 971410  
info@garrisdental.net  
www.garrisdental.net



# Effektive Sekundärkariesprophylaxe

Tiefenfluorid bietet hervorragende Kariesprävention.

Die Bildung von Sekundärkaries in Randspalten und unter Füllungen ist nach wie vor ein aktuelles Diskussionsthema. Durch die Schrumpfung der Füllungsmaterialien besteht immer die Gefahr der Randspaltenbildung, welche das Risiko zur Sekundärkariesbildung bis hin zum Verlust der Füllung erhöht.

Die beste Kariesprävention an der Zahnoberfläche bieten lokale Fluoridierungen, wie das bekannte Humanchemie-Präparat Tiefenfluorid.



Ein vergleichbares Produkt zur Vorbeugung von Sekundärkaries ist das Produkt Dentin-Versiegelungsliquid, welches einen dauerhaft desinfizierenden Pulpenschutz bietet.

Die Zusammensetzungen sind auf die jeweilige Anwendung optimiert. Da es an der zur Remineralisation notwendigen Menge an Speichel in der Kavität fehlt, hat Dentin-Versiegelungsliquid eine stärkere Kupferdotierung. Diese resultiert nicht nur

in einem wirksamen Sekundärkariesschutz, sondern die Kupferionen stimulieren zudem die Bildung von Sekundärdentin.

Die Anwendung des Dentin-Versiegelungsliquids erfolgt wie die des Tiefenfluorids über eine einfache Doppeltouchierung. Ätzen und Bonden werden dadurch nicht beeinflusst. ■

## HUMANCHEMIE GmbH

Hinter dem Krüge 5  
31061 Alfeld  
Tel.: 05181 24633, Fax: 05181 81226  
info@humanchemie.de  
www.humanchemie.de

# Von Anwendern empfohlen

Mundspülung überzeugt Dentalexperten im Praxistest.

Zwei Wochen lang probierten über 4.200 Zahnärzte und Praxismitarbeiter Listerine®, aus dem Hause Johnson & Johnson, in einer bundesweiten Testaktion aus. Die Teilnehmer wendeten die Mundspülung zweimal täglich für je 30 Sekunden in der Sorte ihrer Wahl an. Nach Abschluss der Testphase bat die Johnson & Johnson GmbH die Dentalexperten, Produktleistung und Effektivität der Mundspülung anhand eines Fragebogens zu bewerten.

## Effektivität der Mundspülung bestätigt

Die Listerine-Produktleistung verzeichnete hohe Zustimmung aufseiten der Dentalexperten. Mehr als drei Viertel der Befragten sahen eine Verbesserung der Mundhygiene durch die Verwendung der Mundspülung. 95 Prozent der Teilnehmer bestätigten, dass Spülen mit Listerine für einen frischen Atem sorgt. Auch im Bereich Zahnfleischgesundheit konnte die Mundspülung punkten: Rund vier von fünf Dentalexperten bejahten, dass Listerine Gingivitis reduziert und den Zustand des Zahnfleisches verbessert. Ebenso viele Befragte stimmten der Aussage zu, dass das regelmäßige Spülen ein sauberes und frisches Mundgefühl verleiht sowie die



Neubildung von Zahnbelag reduziert. Neun von zehn Teilnehmern sehen die Mundspülung als wirkungsvolle Ergänzung zum Zähneputzen und zu Zahnseide.

## Zuwachs in der Listerine-Familie

Das breite Sortiment der Mundspülung bietet für jeden Patienten die passende Sorte: Listerine Total Care 6-in-1 Schutz für eine umfassendere Mundpflege und Listerine Total Care Sensitive für schmerzempfindliche Zähne ergänzen die Produktpalette Listerine Coolmint, Cool Citrus, Zahnsteinschutz

sowie Zahn- und Zahnfleisch-Schutz. Für den Praxisgebrauch gibt es diese Sorten auch in der ökonomischen 1-Liter-Flasche, die im Dentalgroßhandel und in Dentaldepots erhältlich ist.

Speziell für die kleinen Patienten entwickelt, verstärkt Listerine Smart Kidz™ die Listerine-Familie. Die Mundspülung motiviert Kinder spielerisch zu einer gründlicheren, täglichen Zahnhygiene: Der Wirkstoff Cetylpyridiniumchlorid (CPC) zieht Speisereste wie ein Magnet an, färbt diese ein und macht sie beim Ausspülen im Waschbecken sichtbar. Eindrucksvoll macht sich für die Kleinen so der Effekt des Spülens unmittelbar bemerkbar. ■

## Johnson & Johnson GmbH

Johnson & Johnson Platz 2  
41470 Neuss  
www.jnjgermany.de, www.listerine.de

## Multifunktionelle Messlehre

Neues Instrument mit vielen Einsatzmöglichkeiten  
in der Implantologie erhältlich.



Die neue multifunktionelle Messlehre wurde von der Firma Nemris mit dem Denkansatz entwickelt, möglichst viele verschiedene Funktionen zu ermöglichen. Gerade da

Weiterhin können diverse metrische Daten erhoben werden, zum Beispiel zur grundsätzlichen Klärung, ob ein Implantat eingesetzt werden kann oder um den optimalen Implantat-Durchmesser zu wählen, aber auch, um optimale Abstände zwischen Implantat und natürlichem Zahn festzulegen. Des Weiteren dient das Instrument zur Abstandsmessung bei einer Pontic-Gestaltung und zur



bislang erhältliche Messlehren meist auf bestimmte Anwendungen beschränkt waren und insgesamt die Handhabung durch den Bau des Geräts schwierig war, wollte man ein Instrument anbieten, das möglichst vielfältig ist und gut in der Hand liegt. So erlaubt die multifunktionelle Messlehre beispielsweise die Sondierung der Weichgewebsdicke bzw. der Biologischen Breite sowie die Sondierung von Perforationen oder Lakunen.

Messung der Bohrkanaltiefe. Dabei wird ein optimiertes Handling, das es erlaubt, das Instrument sicher zu halten und entsprechend feinmotorische Bewegungen durchzuführen, garantiert. ■

**Nemris GmbH & Co. KG**

Marktstraße 2  
93453 Neukirchen b. Hl. Blut  
Tel.: 09947 904180, Fax: 09947 9041810  
info@nemris.de, www.nemris.de



ANZEIGE

## Uni Witten/Herdecke bestätigt: Patienten-Serviettenhalter fallen durchs Hygieneraster



**DUX Dental**  
Zonnebaan 14, NL-3542 EC Utrecht, The Netherlands  
Tel. +(31) 30 241 0924, Fax. +(31) 30 241 0054  
Email: info@dux-dental.com, www.duxdental.com

Eine aktuelle Studie der Uni Witten/Herdecke\* weist auf 28 von 30 untersuchten wiederverwendbaren Haltern Bakterien und Schimmelpilze nach.

**Verwenden Sie daher Bib-Eze™, den hygienischen Einweg-Serviettenhalter.**

Ref. 35053 250 St./Packung. Erhältlich bei Ihrem Dental-Depot.

\* Details zur Studie und weitere Produktinformationen unter [www.duxdental.com](http://www.duxdental.com)



