



Einwegzubehör

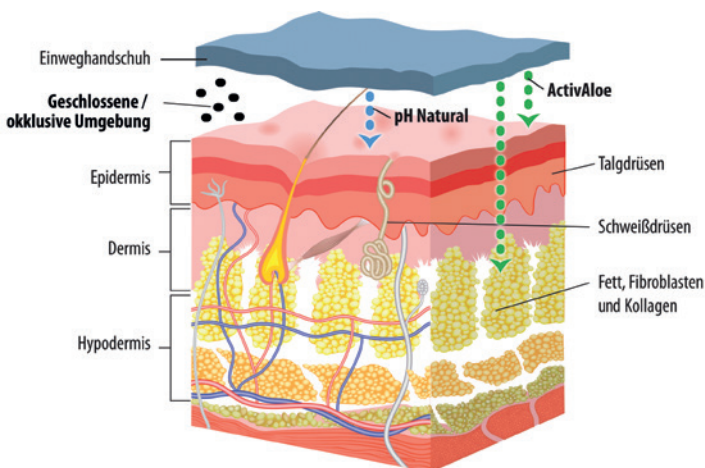
## Aloe vera-Untersuchungshandschuhe schützen und pflegen Hände im Praxisalltag

Wie behandelt ein Handwerker seine Werkzeuge? Er säubert sie, pflegt sie und geht sehr sorgsam mit ihnen um, da er sie täglich mehrfach gebraucht. Wie handhaben wir es in der Zahnarztpraxis mit unserem wichtigsten Instrument, unseren Händen? Aus hygienischen Gründen tragen wir Handschuhe, welche wir zig Mal pro Tag wechseln müssen. Für eine Pflege zwischendurch bleibt oft nur wenig bis keine Zeit. Leider führen viele Handschuhe zu Rötung, Austrocknung und Rissbildung in der Haut, was zur Folge hat, dass einige Zahnärzte nicht selten auf Handschuhe verzichten. Dies birgt jedoch beachtliche Risiken – ganz abgesehen von geltenden RKI-Richtlinien.

richtigen Tastsinn sind besonders feinfühlig oder filigrane Behandlungsschritte nicht umsetzbar. Der natürliche pH-Wert der Haut liegt bei 5,5, und diese dünne, leicht saure Schutzschicht dient als erste Verteidigungslinie für ungewünschte externe Einwirkungen. Durch falsche Hautpflege bzw. falsche Handschuhe wird diese Schutzschicht nicht nur angegriffen, sondern kann auch komplett gestört werden. Als Konsequenz führt ein erhöhter pH-Wert zur Reduzierung der Proteinbildung und schwächt den Körper gegenüber Allergien, Infektionen und Schwielenbildung.

Die Soft-Nitril AloeVate® Handschuhe von Jovident bieten eine „Pflege von innen“ mit hochwertiger ACTIV aloe®. Aloe vera ist seit über 3.500 Jahren für seine hautpflegenden, entzündungshemmenden und wundheilenden Eigenschaften bekannt und garantiert ein trockenes, besonders hautverträgliches Klima.

Durch den kühlenden Effekt der ACTIV aloe® ergibt sich ein sehr angenehmer Tragekomfort, der auch das Schwitzen der Hände deutlich verringert. Durch das Tragen dieser latexfreien und allergikerfreundlichen Handschuhe werden die Hände täglich geschützt und gleichzeitig optimal gepflegt. Zudem sind die Einmaluntersuchungshandschuhe besonders reißfest und in dem Größenspektrum von XS bis XL erhältlich. Es befinden sich 100 Handschuhe in einer Box.



Unsere Haut ist unser größtes und vielseitigstes Körperorgan. Ohne sie wären wir nicht in der Lage, so zu arbeiten wie wir arbeiten. Sie schützt uns nicht nur vor gefährlichen Umwelteinflüssen wie Strahlung, Krankheitserregern, Fremdstoffen und Verletzungen, sondern unterstützt auch die Steuerung unserer Feinmotorik. Ohne den



Dr. Deborah Horch  
Infos zur Autorin

Jovident GmbH  
Tel.: 0203 60707-0 • www.jovident.com

Restauration

## Komposit-Erwärmer für leichtes Modellieren



Hochviskose Komposite sind zum Teil schwer aus der CompuLe bzw. Komposit-Spritze auszubringen. Dadurch erschwert sich ebenfalls die Adaption sowie das Modellieren in der Kavität. Der EASE-IT™ Komposit-Erwärmer ermöglicht eine einfache Handhabung. Die sanfte Erwärmung verbessert die Fließfähigkeit und erleichtert die Adaption in dünnen Schichten. Sogar körnige Kompositmaterialien erhalten eine glatte und gleichmäßige Konsistenz. Die verbesserte Fließfähigkeit reduziert das Risiko der Entstehung von Zwischenräumen sowie die Einlagerung von Luftblasen beim Füllen der Kavität. Die Behälter können vom Wärmegerät entfernt und am Arbeitsplatz verwendet



werden. Alle vier Einzelteile – Wärmegerät, Thermoblock, Schale mit Deckel und Einlegeschale – können je nach individuellem Bedarf separat bestellt werden. Laut der Studie „Einfluss des Vor-Erwärmens auf die Materialeigenschaften dentaler Komposite“ vom Mai 2013 der Philipps-Universität Marburg hat die wiederholte und sogar anhaltende Erwärmung im EASE-IT™ keine negative Auswirkung auf das Kompositmaterial. Ergänzend bietet RØNVIG Dental mit A-DAPT™ ein weiches, flexibles Silikoninstrument zum präzisen Modellieren und Konturieren von Frontzahnfüllungen aus Komposit. Es ermöglicht die Applikation und Glättung von Komposit in mehreren dünnen Schichten (Inkrementtechnik). Die Griffe sind leicht, dünn und taktil, außerdem sind Ersatz-Silikonspitzen erhältlich und das Instrument ist voll sterilisierbar.

**RØNVIG Dental Mfg. A/S**  
Vertrieb Deutschland  
Tel.: 0171 7717937 • [www.ronvig.com](http://www.ronvig.com)

Bildgebung

## Multikopf-Kamerasystem mit stufenlosem Autofokus



VistaCam iX HD von Dürr Dental bietet fantastische Diagnoseunterstützung durch echte HD-Auflösung und stufenlosen Autofokus. Das Handstück ist am Kopf schmaler, was den Zugang zu den hinteren Molaren vereinfacht. Auffallend ist auch das angenehme Gewicht, kombiniert mit dem ergonomischen,

ästhetischen Design. Die Kamera ist mit einem Autofokus für macro- sowie intra- und extraorale Aufnahmen ausgestattet. Bereits mit dem Standard-Kamerakopf kann ein breites Spektrum von Aufnahmen (macro bis extraoral) in echter HD-Qualität abgebildet werden. Mittels Handauslösung an der Kamera kann das Bild gespeichert

werden, ohne dass ein zusätzlicher Fußschalter verwendet werden muss. Auch Filmsequenzen können mit der im Paket enthaltenen Dürr Dental Bildverarbeitungssoftware aufgezeichnet werden. Die Kamera ist auch per Twain oder VistaEasy in jeder gängigen Bildverarbeitungssoftware nutzbar. Zum wirklichen Multitalent wird die Kamera durch den Proof- und Proxi-Wechselkopf. Der Proof-Wechselkopf erlaubt mittels Fluoreszenz die Diagnoseunterstützung bei Okklusals- und Glattflächenkaries, zeigt aber auch Plaque ohne zusätzliche Färbemittel an. Die Software wertet das Fluoreszenzlicht aus und zeigt in Farbinseln und numerischen Werten den Kariesstatus an. Der Proxi-Wechselkopf erlaubt die Approximalkarieserkennung ohne Röntgenstrahlung. Das Multikopf-Kamerasystem ist sowohl in der Patientenberatung als auch bei der Diagnoseunterstützung eine echte Bereicherung für jede Praxis.

**DÜRR DENTAL AG**  
Tel.: 07142 705-0  
[www.duerrdental.com](http://www.duerrdental.com)





Prävention

## Prophylaxelack für sensible Zähne

Hypersensibilitäten und freiliegende, überempfindliche Zahnhälse: Patienten, die damit zu kämpfen haben,

stellen auch den Behandler vor besondere Herausforderungen. Der Flairesse Prophylaxelack von DMG kann hier entscheidend helfen. Der Speziallack aus der Flairesse Prophylaxelinie verschließt die Dentintubuli schnell und zuverlässig. So dient er der Desensibilisierung und ist damit insbesondere für Patienten mit hypersensiblen Zähnen ein echter Gewinn. Wie alle Produkte der Flairesse Familie enthält der Lack neben Fluorid auch Xylit. Der Zuckeraustauschstoff reduziert die Kariogenität der Plaque. Klinische Studien belegen den kariostatischen und antikariogenen Effekt. Bakterien können so nicht als Biofilm an der Zahnoberfläche anhaften. Der klare Flairesse Lack ist auf den Zähnen nicht sichtbar. Außerdem ist er frei von Zuckerzusätzen und mit den Varianten „Mint“ oder „Melone“ angenehm frisch im Geschmack. Schmerzfrei zu sein wird so zum reinen Vergnügen.



**DMG**

Tel.: 0800 3644262 (kostenfrei) • [www.dmg-dental.com](http://www.dmg-dental.com)

Infos zum Unternehmen

Lachgassedierung

## Neues Maskensystem für maximalen Behandlungskomfort

Die Nasenmasken sind gerade für die kleinen Patienten das entscheidende Medium bei einer Lachgassedierung. BIEWER® medical kann dabei auf insgesamt drei verschiedene Systeme des Herstellers Accutron exklusiv für seine Kunden zurückgreifen. Bei allen Systemen sind Farben und die damit verbundenen Dufrichtungen so fein ausgestaltet, dass für jeden Geschmack eine passende Maske dabei ist. Kinder sprechen sehr häufig auf die roten Masken mit Erdbeerduft an oder entscheiden sich für die pinke Variante mit Duftnote „Bubblegum“. Die Nutzung der Farben und Düfte spielt bei der Lachgassedierung sehr häufig als positiver Bestandteil der Verhaltensführung eine wichtige Rolle, insbesondere bei der Behandlung von Kindern.

Die Akzeptanz und damit die Effektivität der Therapie mit Lachgas wird durch solche Nasenmasken nachweislich erhöht. Alle BIEWER®-Systeme richten sich nach hohen Sicherheits- und Hygienestandards. Ganz neu auf dem Markt ist das Maskensystem Axess™. Dieses neuartige System zeichnet sich durch eine extrem



flache, platzsparende weiche Maske sowie einem ultraleichten Schlauchsystem aus. Die Schläuche werden nicht mehr „hinter Kopf“ fixiert, sondern durch die dünne und leichte Form hinter den Ohren des Patienten geführt. Das Ergebnis sind ein maximaler Arbeitsplatz im Mundbereich für den Zahnarzt und eine maximale Bewegungsfreiheit für den Patienten während einer sicheren Sedierung mit Lachgas. Bei BIEWER® medical können sich interessierte Praxen Lachgassysteme kostenfrei in der eigenen Praxis präsentieren lassen und sich dabei umfassend über die Vorteile der Methode in gewohnter Umgebung informieren.



**BIEWER medical Medizinprodukte**

Tel.: 0261 988290-60

[www.biewer-medical.com](http://www.biewer-medical.com)

Infos zum Unternehmen

ANZEIGE

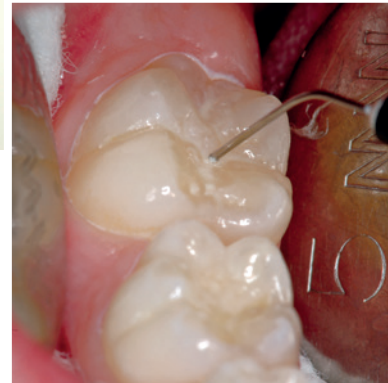
<p><b>OEMUS MEDIA AG</b></p>	<p><b>SCHLUSS MIT SUCHEN!</b> Traumjob finden. <a href="http://www.zwp-online.info/jobsuche">www.zwp-online.info/jobsuche</a></p>	<p>ZWP ONLINE MOBILE</p>
------------------------------	---	--------------------------

Prophylaxe

## Fluoridaktiver Fissurenversiegler schont Schmelz

Der Fissurenversiegler von SHOFU wurde basierend auf sinnvollen Behandlungskonzepten wie „Minimally Invasive Cosmetic Dentistry“ und neuesten Fortschritten in der Adhäsivtechnik entwickelt und kommt ganz ohne die – auf Phosphorsäureätzung basierende und zwangsläufig gesunde Zahnschmelz demineralisierende und dehydrierende – Etch&Rinse-Technik aus, liefert dabei aber mit 19,5 MPa eine vergleichbare oder bessere Scherverbundfestigkeit. Das Versiegelungssystem umfasst den BeautiSealant Primer, der zwei verschiedene Adhäsivmonomere enthält, die tief in Grübchen und Fissuren eindringen, sodass der Versiegler gut haftet, und die BeautiSealant Paste. Die hierin enthaltenen patentierten S-PRG-

Füllerpartikel sind fluoridaktiv, zeigen einen Anti-Plaque-Effekt, verringern die Säureproduktion kariogener Bakterien und fördern nachweislich den Remineralisationsprozess, sodass Versiegelungen auch bei kritischem Kariesrisiko erfolgen können. BeautiSealant hat eine geschmeidige, blasenfreie Konsistenz und ist leicht applizierbar. Für die exakte Applikation ohne Überfüllung wird eine speziell entwickelte tropffreie Spritze mit ultrafeiner Kanüle mitgeliefert.



**SHOFU Dental GmbH**  
Tel.: 02102 8664-0  
[www.shofu.de](http://www.shofu.de)

Digitale Zahnheilkunde

## Innovative Funktionsaufzeichnung erfasst Kaubewegungen in Echtzeit



Die Aufzeichnung von Unterkieferbewegungen gehört zu den klassischen Anwendungen in der Zahnheilkunde mit dem Ziel, patientenspezifische Daten der Kondylenbewegungen und der individuellen Frontzahnführung zu ermitteln. Während die Verfahren mit rein mechanischen Instrumentierungen in der Vergangenheit aufgrund des zeitlichen Aufwands nur wenigen Patienten vorbehalten waren, ermöglichen die modernen elektronischen Verfahren eine schnelle und bessere Arbeitsweise. Das mit dem CE-Zeichen versehene DMD-System® der IGNIDENT® GmbH präsentiert eine völlig neue Form der Bewegungsaufzeichnung und macht so eine einfache,

intuitive Handhabung mit gleichzeitig hoher Auflösung aller Kondylenbewegungen möglich. Dabei werden Daten zur Anamneseerhebung, zu Beginn einer Behandlung oder im Rahmen einer laufenden Behandlung und in Verbindung mit dem Follow-up generiert. Somit kann die reale Unterkieferbewegung bei allen Patienten in sämtlichen Situationen in Echtzeit aufgezeichnet werden. Die mit der Aufzeichnung der Unterkieferbewegung gewonnene Datenlage von einem Zeitpunkt zu einem beliebigen anderen kann verglichen oder aber über einen Zeitraum kontinuierlich überwacht und fundiertere Entscheidungen zur weiteren Therapie können getroffen werden. Im Rahmen der Qualitätssicherung in der Zahnarztpraxis ermöglicht das DMD-System® den Nachweis und die Dokumentation über die eigene Behandlungsqualität. Zudem zeichnet das System über zwei okklusionsnah befestigte Marker-Tools im Mund die Unterkieferbewegung in allen drei translativen und drei rotativen Freiheitsgraden mundgeschlossen und in Echtzeit auf. Mit diesen Eigenschaften ist das DMD-System® das einzige System auf dem Markt, mit dem die reale Kaubewegung sowohl bei bezahnten als auch bei unbezahnten Patienten aufgezeichnet wird.

**IGNIDENT® GmbH**  
Tel: 0621 12182550  
[www.ignident.com](http://www.ignident.com)



## Mundpflege

# Chlorhexidin für Plaquekontrolle und Zahnfleischgesundheit

Chlorhexidin (CHX) ist aus der Plaquebekämpfung und Parodontistherapie nicht mehr wegzudenken. Dabei basieren die Vorteile von CHX auf seiner bakteriziden und bakteriostatischen Aktivität gegen grampositive und gramnegative Bakterien sowie seiner guten mukosalen Adhäsion. Das Robert Koch-Institut empfiehlt eine gezielte Asepsie der Schleimhaut mit CHX vor jedem Eingriff, da so eine erhebliche Reduktion der mikrobiellen Flora im Mundraum erreicht wird. Zudem verbessert die Anwendung vor der Behandlung beim Patienten nicht nur die Wundheilung und reduziert die Gefahr postoperativer Komplikationen, sondern schützt gleichzeitig auch das zahnärztliche Team vor einer Ansteckung. Aber auch der Patient kann zur Behandlung und Prophylaxe parodontaler Erkrankungen auf CHX zurückgreifen. Dabei kommt es auf die richtige Konzentration und Applikation des Wirkstoffs an. Die PAROEX® Familie von SUNSTAR bietet für jede Anwendungsweise die passende Formulierung. Das alkoholfreie PAROEX® Mundwasser (freiverkäufliches Arzneimittel) enthält CHX in einer Konzentration von 1,2 mg/ml und ist für den Patienten in einer 300-ml-Schraubflasche mit Dosierbecher und für die Praxis in einer 5-Liter-Spenderflasche mit Pumpe erhältlich. Es ist besonders schonend für die Mundschleimhäute und angenehm im Geschmack. Über die Akutbehandlung hinaus können

Patienten mit der richtigen Pflege zur Erhaltung des Zahnfleisches beitragen: Das GUM® PAROEX® Zahngel mit 0,12 % CHX und 0,05 % Cetylpyridiniumchlorid (CPC) wurde speziell entwickelt für die kurzzeitige Intensivpflege bei manifesten Zahnfleischproblemen, bei vermehrter Plaqueansammlung sowie vor und nach Zahnextraktionen und -operationen. Abgerundet wird das Sortiment durch die GUM® PAROEX® Zahnpasta und Mundspülung. Beide Produkte enthalten 0,06 % CHX sowie 0,05 % CPC und eignen sich durch die niedrige Dosierung für die tägliche Reinigung und Pflege bei ersten Anzeichen von sensiblen Zahnfleisch oder Gingivitis. In der Zahnpasta sind außerdem 1.450 ppm Natriumfluorid enthalten, um den Zahnschmelz zu remineralisieren. Vitamin E, Provitamin B5 und Extrakte aus Aloe vera sorgen zusätzlich für eine Revitalisierung des Zahnfleisches.



Sunstar Deutschland GmbH

Tel.: 07673 885-10855

[www.gum-professionell.de](http://www.gum-professionell.de)

Infos zum Unternehmen

## Handstücke

# Sichere und effiziente subgingivale Plaqueentfernung

Aufgrund jahrzehntelanger Erfahrungen in der Strömungslehre, die in der Turbinenentwicklung gewonnen wurden, ist es NSK gelungen, eine sichere und höchst effiziente Spraydruckmethode zu entwickeln, welche die schnelle und präzise Entfernung von Biofilm im subgingivalen Bereich ermöglicht. Die Kombination aus der grazilen Perio-Mate Düse mit einer schlanken, flexiblen Plastikspitze macht die subgingivale Behandlung nicht nur sicherer, sondern bietet dazu auch eine außerordentliche Sicht und überragendes Handling. Denn die Form der hygienischen Düsenspitze (Einmalprodukt) ist anwenderfreundlich und ermöglicht einfachen Zugang in die Zahnfleischtaschen und eine für den Patienten sowie auch für den Behandler komfortable Behandlung. Diese Eigenschaften machen den Perio-Mate zum Instrument der Wahl für die Behandlung von Parodontitis und Periimplantitis.



NSK Europe GmbH

Tel.: 06196 77606-0

[www.nsk-europe.de](http://www.nsk-europe.de)

Infos zum Unternehmen



## PRODUKTE

### HERSTELLERINFORMATIONEN



Mundspiegel

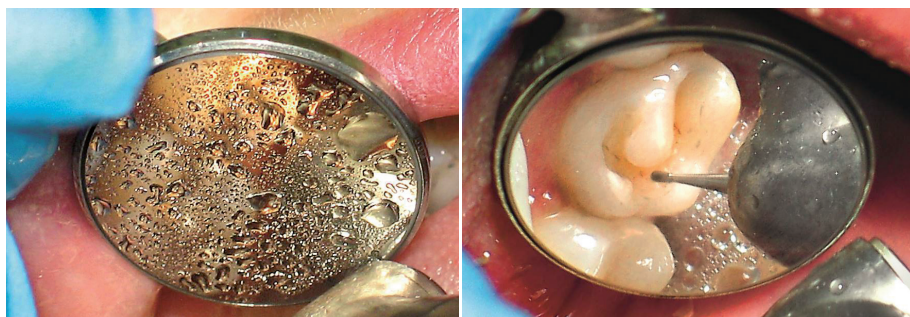
## Anhaltend klare Sicht durch selbstreinigende Spiegeloberfläche

Die Schweizer Firma I-DENT SA bietet Zahnärzten mit ihrem akkubetriebenen, voll auto-klavierbaren und selbstreinigenden Mundspiegel EverClear ein durchgängiges Arbeiten ohne lästige Unterbrechungen. Die Ausstattung des EverClear mit einem Mikro-

motor, der mit 15.000 Umdrehungen pro Minute die Spiegelscheibe dreht, ermöglicht es, dass Wasser, Schmutz, Speichel und Blut weggeschleudert werden und so durchgängig optimale Sicht, besonders bei anspruchsvollen Präparationen, gegeben ist. Somit wird nicht nur Zeit gespart, sondern auch eine erhöhte Produktivität erreicht, da unnötiger Arbeitsstress reduziert und die Augen durch eine konstant gute Sicht entlastet werden. Darüber hinaus erlaubt ein integriertes Mikromagnetsystem den schnellen Austausch der doppelseitig nutzbaren

Präzisionsspiegelscheiben, die auf modernstem Kugellager gleiten. Das innovative Präzisionsinstrument EverClear ist leicht und ergonomisch ideal geformt. Es begleitet so sinnvoll jedes Präparationsset, das mit Kühlspray eingesetzt wird.

EverClear entspricht den stetig wachsenden Hygieneanforderungen und kann, mit Ausnahme der Akkus, voll sterilisiert werden.

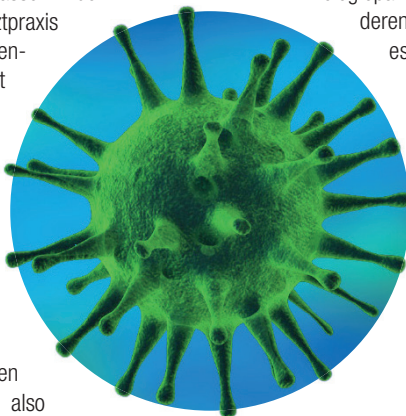


**I-DENT**  
Vertrieb Goldstein  
Tel.: 0171 7717937  
[www.i-dent-dental.com](http://www.i-dent-dental.com)

### Wasserhygiene

## Innovatives Hygienekonzept entfernt Biofilm und verhindert Neubildung

Medizinische Einrichtungen sind infektiologische Hochrisikobereiche. Neben der Oberflächenhygiene spielt dabei die Wasserhygiene eine zentrale Rolle. Dieses Problem ist nicht zu unterschätzen, denn gefährliche Bakterien können auch im Trinkwasser in der Zahnarztpraxis vorkommen. In der Zahnarztpraxis bzw. in dessen Wasserleitungssystem und Dentaleinheiten haben wir es hauptsächlich mit Legionellen und Pseudomonaden zu tun. Legionellen sind natürlich vorkommende Bakterien, die in Oberflächengewässern wie zum Beispiel Seen, Flüssen, Bächen und Pfützen ihren Lebensraum finden. Im Normalfall stellen sie für uns Menschen keine Gefahr dar. Erst durch Einatmen mit Legionellen kontaminierter lungengängiger Aerosole kommt es zur Infektion. Ist also das Wasser in einer Zahnarztpraxis mit Legionellen verkeimt, kommt es durch den Sprühnebel, also sogenannte Aerosole, der Hand- und Winkelstücke zur möglichen Infektion. Gerade auch bei immungeschwächten Menschen und für die Mitarbeiter, die den ganzen Tag dem Sprühnebel ausgesetzt sind, eine nicht zu unterschätzende Gefahr. Die von BLUE SAFETY gegen diese Problematik eigens entwickelte SAFEWATER Technologie bietet dokumentierbaren Infektionsschutz



und Rechtssicherheit in der Wasserhygiene und damit in medizinischen Hochrisikobereichen. Das SAFEWATER Wasserhygienekonzept basiert auf einem umfassenden Dienstleistungs- und Technologiepaket, wobei Biofilme nachhaltig entfernt bzw. deren Neubildung verhindert werden. Gerade wenn es um das Wohl der Patienten geht, aber auch um die eigenen Interessen, wie die eigene bzw. die Gesundheit der Praxismitarbeiter und die wirtschaftlichen Aspekte der Praxis, sollte der Zahnmediziner auf die Kompetenz und modernen Wasserhygienestrategien von BLUE SAFETY zurückgreifen.

*Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.*



**BLUE SAFETY GmbH**  
Tel.: 0800 25837233  
[www.bluesafety.com](http://www.bluesafety.com)

Infos zum Unternehmen



Zahncreme

## Sortiment stärkt Zahnschmelz und bietet strahlendes Finish

Sichtbar gesunde Zähne – mit diesem Ziel steht die Firma Ultradent Products für glänzende Ergebnisse für Patienten. Bekannt für seine umfangreiche Opalescence®-Reihe im Bereich der Zahnaufhellung überträgt das Unternehmen deren Synergieeffekt aus zahnstärkenden Inhaltsstoffen und ästhetischen Ergebnissen auch auf den Bereich der zahnmedizinischen Prophylaxe. So findet das Opalescence®-Sortiment in Form der gleichnamigen Zahncreme eine wirksame Ergänzung, die durch die schnelle Freisetzung eine hohe Aufnahme des Fluorids in den Schmelz ermöglicht. Die verschiedenen Zahnbürsten der Opalescence®-Reihe sowie die Interdentalstäbchen Opalpix™ gewährleisten eine sanfte und effektive Mundhygiene. Schließlich schützen die UltraSeal™-Fissurenversiegler und die Lacke Enamelast® zur Fluoridierung und Universal Dentin Sealant zur Desensibilisierung nachhaltig vor kariösen Infektionen. Die Ultrapro® Tx Prophy-Paste sorgt dabei nicht nur für ein strahlendes Finish, sondern stärkt durch Fluoride und Kaliumnitrat zusätzlich die Zahnschmelz.



**Ultradent Products GmbH**

Tel.: 02203 3592-0

[www.ultradent.com](http://www.ultradent.com)

Infos zum Unternehmen

Endodontie

## Weltweit kleinster Apex Lokator erreicht präziseste Messungen

In allen Alltagsbereichen erleichtern intelligente Technologien das Leben. Zeit, dass diese cleveren Lösungen auch die Arbeit in der dentalen Praxis verbessern. So wie es beispielsweise der neue Dr's Finder NEO schafft. Der innovative Apex Lokator des Bonner Spezialanbieters GoodDrs ist eine richtungweisende Entwicklung, die Hightech mit Behandlungskomfort verbindet. So ist laut wissenschaftlicher Stellungnahme der DGZMK bei der Bestimmung der endodontischen Arbeitslänge die elektrische Längenmessung der röntgenologischen in der direkten Lokalisierung der Konstriktion überlegen. Allerdings störten bisher der Platzbedarf auf dem Behandlungstisch und die langen Kabel. Der Dr's Finder NEO hat dieses Problem intelligent gelöst. Kompakt wie eine Smartwatch kann man das kleine Gerät mit einem Clip am Finger tragen, sodass das fast randlose Display optimal im Blickfeld liegt. Dadurch verringert sich die Kabellänge und das Kabel an der Patientenschulter gehört der Vergangenheit an. Das Touchdisplay bietet diverse Darstellungsoptionen und wird wie ein Smartphone durch Fingerwischen bedient. Auch akustische Signale können zur Unterstützung aktiviert werden. Die Arbeitslänge lässt sich ebenfalls individuell einstellen. Die Berechnung erfolgt aus drei Messfrequenzen. Der eingebaute Lithium-Polymer-Akku wird über den Mini-USB-Anschluss wie ein Smartphone geladen. Zudem ist

die Evolution der endodontischen Behandlung auch wirtschaftlich attraktiv. Das Messen eines Kanals dauert wenige Sekunden und wird nach GOZ 2400 zusätzlich zu den BEMA-Leistungen abgerechnet. Und da der Dr's Finder NEO mit Smartphone-Technologien entwickelt wurde, bietet er ein hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis: Das Gerät amortisiert sich tatsächlich schon nach wenigen Behandlungen.



### Touchdisplay

Verschiedene Anzeige-Modi

Wiederaufladbarer Akku

Präzise Messgenauigkeit durch 3 Messfrequenzen

Finger-Clip



**Good Doctors Germany GmbH**

Tel.: 0228 53441465 • [www.gooddrs.de](http://www.gooddrs.de)

Infos zum Unternehmen



Seitenzahnfüllungen

## Komposit ideal für Versorgung von Milchzähnen

Venus Bulk Fill von Kulzer bietet eine einfache und sichere Option, junge Patienten effektiv zu versorgen. In Inkrementen bis 4 mm genügt mit Venus Bulk Fill im Milchzahngewebis bereits eine einzige Schicht für die Füllung. Damit erspart der behandelnde Zahnarzt sich und seinen kleinen Patienten eine zeitaufwändige zweite Schichtung. Noch effizienter wird die Behandlung zudem, wenn Venus Bulk Fill in Kombination mit einem All-in-one-Adhäsivsystem wie iBOND Self Etch angewendet wird – und das bei hoher Ergebnissicherheit: In einer Studie zur Eignung von One-step Self-Etch-Adhäsiven für die Füllungstherapie im Milchgebiss zeigte iBOND Self Etch z.B. die höchste Haftfestigkeit an Milchzahndentin in der Testgruppe.<sup>1</sup> Aufgrund seiner Materialeigenschaften bietet Venus Bulk Fill aber auch über die Versorgung von Milchzähnen hinaus eine zuverlässige Option für Füllungen in Inkrementen bis 4 mm bei Klasse I- und Klasse II-Kavitäten. Bei Erwachsenen schließt der Zahnarzt die Füllung einfach mit einer 2 mm dünnen okklusalen Deckschicht Universalkomposit ab – auch hier entfällt eine komplexe und zeitintensive Schichtung in 2-mm-Inkrementen. Dank seiner sehr guten Fließigenschaften sorgt das Komposit hierbei für eine einfache Abdeckung des Kavitätenbodens und eine gute Adaption an die Kavitätenwände. Die hohe Aushärtungstiefe des Komposits gibt zudem Sicherheit bei der Polymerisation von bis zu 4 mm dicken Schichten, wobei die niedrige Schrumpfkraft die Langlebigkeit der Restaurationen begünstigt und die hohe Röntgenopazität für eine zuverlässige Diagnose sorgt. Kulzer bietet Venus Bulk Fill mit Blick auf die kleinen Patienten nun außerdem in dem praktischen Pediatric Kit an: Das



Paket enthält neben vier Spritzen mit Venus Bulk Fill und einer Flasche iBOND Self Etch jeweils eine von sechs lustigen Fingerpuppen. Mit diesen kann der Zahnarzt seine kleinen Patienten während der Behandlung ablenken und den Behandlungsablauf erklären.

1 Tilch D., Lücker S., Frankenberger R., Krämer N.: Sind aktuelle Self-Etch-Adhäsive zur Füllungstherapie im Milchgebiss geeignet? Poster Deutscher Zahnärztetag 2012, Frankfurt am Main.



**Heraeus Kulzer GmbH**

Tel.: 0800 43723368

[www.kulzer.de](http://www.kulzer.de)

Infos zum Unternehmen

Implantologie

## Schnelle und „unblutige“ Implantatinsertion



Implantieren in nur einer Sitzung – das MIMI®-Flapless-Verfahren macht es möglich! Nach intensiver Auseinandersetzung mit minimalinvasiven Insertionsprotokollen entwickelte Priv.-Doz. Dr. Armin Nedjat vor mehr als zehn Jahren ein standardisiertes

Verfahren für eine schnelle, sanfte und „unblutige“ Implantatinsertion. Heute kommt das Verfahren weltweit zum Einsatz. Der Erfolg der MIMI®-Flapless-Methode basiert dabei auf der modernen, knochenphysiologischen Erkenntnis, dass Knochen durchaus

Kompression akzeptiert, ja sogar „Knochen-training“ benötigt. Möglichst ohne systematische Aufklappung des Zahnfleisches und Periostverletzung wird transgingival ein kleindimensionierter, leicht konischer Knochenschacht gebohrt, durch den ein im Durchmesser größeres, leicht konisches Implantat mit kontrollierter Kraft „hineinkondensiert“ wird. Dabei steht die Implantationsmethode nicht im Widerspruch zum klassischen Full-flap-Verfahren, sondern stellt eine optimale Ergänzung dar, für die Insertion von sowohl einteiligen als auch zweiteiligen Implantaten.

**Champions-Implants GmbH**

Tel.: 06734 914080

[www.championsimplants.com](http://www.championsimplants.com)



Praxismanagement

## Zahnarztsoftware immer wichtiger

Die KZBV bestätigt, dass schon jetzt nahezu alle Einreichungen auf dem elektronischen Weg realisiert werden. Aber längst nicht alle Praxisbetreiber sind mit der eingesetzten Software zufrieden. Die Zahnarztsoftware ivoris® von Computer konkret konnte dagegen einen deutlichen Zugewinn bei den Einreichungen verzeichnen.

ivoris ist ein Software-Modulsystem, mit dem die Praxissoftware individuell zusammengestellt werden kann. Natürlich ist auch eine spätere Erweiterung mit Modulen möglich. Die Vernetzung einzelner Bausteine lässt sich in diesem System problemlos realisieren. Dabei kommt dann besonders der ivoris-Support zum Tragen, der diesen Namen nicht nur durch Know-how, sondern auch durch die hohe Erreichbarkeit der Support-Mitarbeiter von Computer konkret tatsächlich verdient.

Mit ivoris dent kann die Praxis an der Rezeption die Termine vergeben, den Patienten mit nur einem Klick annehmen und sofort stehen alle Informationen zur Verfügung. Bei der Behandlung werden die Patientendaten



übersichtlich dokumentiert, Röntgenbilder direkt übernommen und für die Verwaltung alle Daten zusammengefasst, Statistiken erstellt und so der Praxiserfolg gesichert. Das System unterstützt zudem durch eine rechtskonforme Dokumentation das Qualitätsmanagement der Praxis und bietet jederzeit schnelle und genaue Auskunft.

Die Software von Computer konkret kann als eine gute Investition in die Patienten-

zufriedenheit und in den wirtschaftlichen Erfolg einer Praxis angesehen werden. Grund genug, ivoris dent mal zu testen!

**Computer konkret AG**

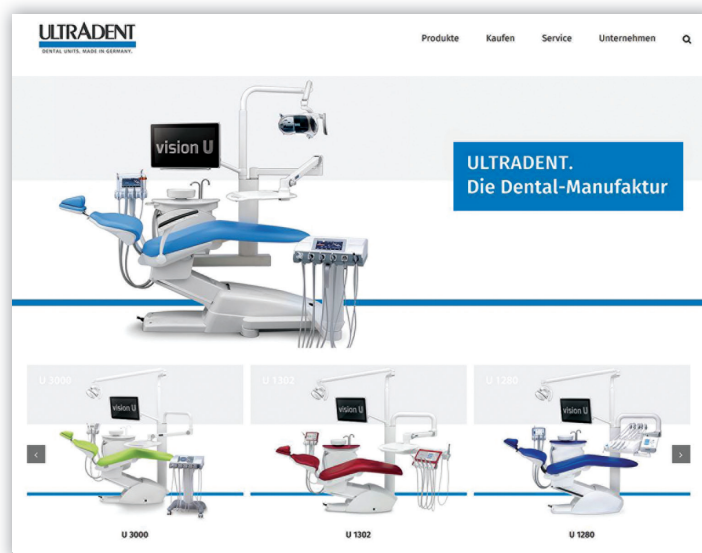
Tel.: 03745 7824-33

[www.computer-konkret.de](http://www.computer-konkret.de)

Ausstattung

## Innovativer Konfigurator für Behandlungseinheiten

Zur IDS 2017 hat ULTRADENT den Online-Service komplett erneuert mit dem Ziel, ein größtmögliches Infotainment-Angebot zu bieten und gleichzeitig dem Nutzer mit einem interessanten und kurzweiligen Weg durch Bild-, Text- und Video-Inhalte zu informieren und zu unterhalten. Viele verschiedene Funktionen helfen dabei, die hinterlegten Informationen aufzurufen und schnell zu den individuell gesuchten Daten zu gelangen. So ist ein modernes und aktuelles Internetangebot über Behandlungseinheiten und das gesamte Zubehör unter [www.ultradent.de](http://www.ultradent.de) entstanden, das mit Bildern, Grafiken, technischen Daten, Installationsplänen etc. über Behandlungseinheiten, Zubehör, Technik, Ausstattungs- und Polsterfarben informiert. Zusätzliche Funktionen wie Zoom-Ansichten erhöhen den Informationsgehalt und die Qualität der Produktansichten, ein direkter Link ermöglicht das Blättern durch die Prospekte oder einen Download der Prospekte im PDF-Format. Ein kompaktes, reduziertes Menü führt den Besucher zielgerichtet zu den spezifischen Informationen. Das Besondere an dem ULTRADENT Angebot ist der Konfigurator. Unter dem Namen ULTRATOOL läuft ein Programm, das die ganz individuelle Ausstattung jeder Einheit ermöglicht. Das System bietet Ausstattungsoptionen an und erstellt im Anschluss eine Übersicht, die sich an einen Händler zur Angebotserstellung weiterleiten lässt. In diesem Programm findet man unter dem Punkt Polsterfarben auch virtuelle Ansichten mit der ausgesuchten Farbgebung. So erhält der Besucher bereits per Internet einen realistischen Eindruck zu den Farbvariationen. Natürlich ist solch ein Angebot nicht ohne neue Technik zu machen. Für die verschiedenen Ansichten benötigt man entsprechende Player und Viewer, die kostenlos über einen Download unter [www.ultradent.de](http://www.ultradent.de) zur Verfügung stehen.



**ULTRADENT Dental-Medizinische Geräte  
GmbH & Co. KG**

Tel.: 089 420992-70

[www.ultradent.de](http://www.ultradent.de)

Infos zum Unternehmen