

# Das Problem mit der Wasserprobe

Die Experten von BLUE SAFETY unterstützen Sie in allen Fragen zur Wasserhygiene.

Medizinische Einrichtungen sind infektiologische Hochrisikobereiche. Neben der Oberflächenhygiene spielt dabei die Wasserhygiene eine zentrale Rolle. In zahnmedizinischen Einrichtungen darf laut Gesetz bei allen Anwendungen nur Wasser in Trinkwasserqualität verwendet werden. Ein Großteil der Zahnarztpraxen und Zahnkliniken haben aufgrund von mikrobiologischen, baulichen und designtechnischen Gründen erhebliche Probleme mit mikrobiell verkeimtem Wasser.

## Geschultes Personal

Die RKI-Empfehlung von 2006 „Infektionsprävention in der Zahnheilkunde – Anforderungen an die Hygiene“ klärt hierzu in Kapitel 5 „Wasserführende Systeme“, durch wen und wie bei der mikrobiologischen Probenahme vorzugehen ist. Dabei gibt es drei Problembereiche. Es wird für die Durchführung der Probenahme seitens der Empfehlung unter anderem der Einsatz von „geschultem Personal“ vorgesehen. Dieser Begriff vom „geschulten Personal“ ist nicht genauer definiert und wird aktuell von den verschiedenen Beteiligten im Markt unterschiedlich interpretiert. Aber auch hier ist nur ein Weg der Richtige.

## Probennahme

Eine weitere Problematik ist, ein akkreditiertes Labor zu beauftragen und sowohl die Probennahme als auch Untersuchung rechtskonform

durchführen zu lassen und damit Rechtssicherheit für den Zahnarzt herzustellen. Geregelt wird dies in der DIN EN ISO 19458. Die DIN EN ISO 19458 „Wasserbeschaffenheit – Probenahme für mikrobiologische

bereich eingesetzten Mittel oft keine dementsprechende Zulassung haben, kommt es zu einer weiteren Wirkung des Desinfektionsmittels auf die Wasserprobe. In letzter Konsequenz führt dies zu falsch-negati-

forschungen, die sich mit der Inaktivierung verschiedener Desinfektionsmittel auseinandersetzen, unter anderem mit dem großflächig eingesetzten Wasserstoffperoxid. Eine Neutralisation der wasserstoffperoxidhaltigen Proben findet nicht statt bzw. kann aktuell aus analysetechnischen Gründen nicht stattfinden. Das entsprechende Wissen ist bei vielen Probennehmern nicht vorhanden. Eine Konkretisierung der RKI-Empfehlung von 2006 zu diesem Thema und verbindliche Standards wären dabei absolut empfehlenswert.



Untersuchungen“ verlangt die Inaktivierung einer Wasserprobe zum Zeitpunkt der Probennahme. Dies wird im Bereich des Trinkwassers durchaus gewährleistet, indem die Probebecher mit einem Neutralisationsmittel (Natriumthiosulfat, Katalase etc.) dotiert werden.

Diese Neutralisation greift jedoch nur für Desinfektionsmittel, welche entsprechend der Trinkwasserverordnung zugelassen sind, und auch nur im zugelassenen Konzentrationsbereich. Da die im Dental-

ven Probeergebnissen, welche den mikrobiellen Status der Einheit zum Zeitpunkt der Probennahme nicht wahrheitsgemäß widerspiegeln und damit nicht rechtskonform sind.

## Neutralisierung von Desinfektionsmitteln

Wie komplex und teilweise sogar unmöglich es ist, die verschiedenen im Dentalmarkt vorhandenen Desinfektionsmittel zu neutralisieren, verdeutlichen diverse Artikel und Nach-



**BLUE SAFETY™**

Die Wasserexperten

## SAFEWATER Hygienekonzept

BLUE SAFETY hat sich als Navigator für alle Fragen rund um die Wasserhygiene bewährt und sorgt mit dem SAFEWATER Hygienekonzept dafür, dass die Hygienekette endlich wirksam, rechtssicher und kosteneffizient geschlossen wird. Gerade bei der Probennahme bewährt sich die SAFEWATER Technologie, da das Wassersystem durch die tägliche Spülung die Vorgaben der Trinkwasserverordnung erfüllt und keine verfälschende Beeinflussung der Probe stattfindet.

Nehmen Sie Kontakt zu Ihrem Wasserhygieneexperten auf: [experte@bluesafety.com](mailto:experte@bluesafety.com)

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



**BLUE SAFETY GmbH**

Tel.: 0800 25837233 (kostenfrei)  
[www.bluesafety.com](http://www.bluesafety.com)

# Die „Apper-Class“ der zahntechnischen Fortbildung

Neu konzipierte Workshopreihe DeguConsult von Dentsply Sirona Prosthetics.

Die zahntechnischen Weiterbildungen von Dentsply Sirona Prosthetics sind seit Jahren ein Schlüssel zum Erfolg. Das garantiert auch die neu konzipierte Workshopreihe DeguConsult, die mit einem Feuerwerk von Schulungsangeboten jedem Anspruch an berufliche Fortbildungen gerecht wird. Hoch qualifizierte technische Berater vermitteln dort modernstes Wissen rund um nahezu alle prothetischen Themen. Damit jeder Laborpartner rasch das für ihn optimale Angebot aus der großen Workshoppalette finden kann, steht jetzt mit der kostenfreien DeguConsult-Weiterbildungs-App ein zielgenaues Navigationstool für Smartphone und Tablet zur Verfügung, mit dessen Hilfe sich Zahntechniker orientieren und überdies auch gleich anmelden können.

## Kursangebote im Überblick

Die DeguConsult-App zeigt übersichtlich das gesamte Kursangebot von Dentsply Sirona Prosthetics: Mit Abrechnungstipps, Kursen zur Trockenfräsung von verschiedenen Materialien mit aktueller CAM-Software (wie etwa Keramikschiichtung [beispielsweise Kiss], Workshops etwa zum Brain CAM) bis zu Seminaren zu modernen Farbgebungsverfahren (zum Beispiel True

Color Technology) wird interessierten Zahntechnikern neuestes Fachwissen in konzentrierter Form geboten.

Hochkarätige Referenten stehen in verschiedenen Städten bundesweit zur Verfügung.

Aktualisierte Informationen dazu bietet die DeguConsult-App und zeigt mit einer „Verfügbarkeits-

ampel“ sogar an, ob im jeweiligen Kurs noch Plätze frei sind. Ein weiteres Feature ist die aktuelle Slideshow am oberen Bildschirmrand der App: Sie verweist zusätzlich auf besondere Veranstaltungen.



## True Color Technology – einfach und schön ist einfach schön / Stuttgart

12.10.2016, 09:00 - 17:00 Uhr  
1 Tag / 349,00 € (zzgl. MwSt.)

Referent: Thomas Bartsch

Veranstaltungsort: Stuttgart

Buchen Sie jetzt

Kursnummer: ST1210TB

Empfehlen

Merken

Kontakt

Workshop-Beschreibung:



## True Color Technology - Einfach und schön ist einfach schön

Cercon ht setzt bereits seit vielen Jahren immer wieder neue Maßstäbe in Bezug auf Verarbeitungssicherheit, Materialqualität und Ästhetik.

Ab sofort ist Cercon ht nun auch in allen 16 Vita-Farben in der True Color Technology erhältlich. Somit lassen sich Zirkonoxid-Restaurationen aus Cercon ht in fünf unterschiedlichen Leistungsstufen für die gängigsten am Markt befindlichen CAD/CAM-Systemen anfertigen. Diese fünf Leistungsstufen reichen von der

## Personal Trainer

Über das Kursprogramm hinaus können zahntechnische Labore alternativ auch „ihren“ Personal Trainer buchen, der die gewünschte Fortbildung im eigenen Betrieb durchführt. Dabei ist die Investition in eine solche individuelle DeguConsult-Schulungsmaßnahme absolut überschaubar und lohnt sich gleich mehrfach.

Um sich schnell den perfekten Überblick zu verschaffen, empfiehlt es sich, einfach den nebenstehenden QR-Code für Android oder



iOS zu scannen und den Download zu starten.

Weitere Informationen zum aktuellen Kursprogramm von Dentsply Sirona Prosthetics gibt es auch beim Kurs- und Eventmanagement, Herr Axel Gruner, Tel.: +49 173 3497587. [www.dentsply.com](http://www.dentsply.com)

Quelle: Dentsply Sirona Prosthetics

# RÜCKTAUSCHAKTION

## ALT gegen NEU

- Upgrade auf Digitale Systeme von Carestream
- Upgrade von beliebigen Panorama Systemen diverser Hersteller auf CS 8100 3D Technologie

### CS 8100 2D



ab  
€ 14.999,-

Tauschen Sie Ihr digitales Pan Gerät gegen ein Kodak/Carestream CS 8100 2D

### CS 8100 3D



ab  
€ 35.999,-

Tauschen Sie Ihr digitales Pan Gerät gegen ein Kodak/Carestream CS 8100 3D

Preis ist exkl. Abnahmeprüfung und Montagepauschale. Dienstleistungen im Zuge der Software-einbindung und gemäß der Strahlenschutzverordnung werden separat verrechnet.

Nähere Infos unter  
+43(0)732/77 24 45



# Motivierende Überraschungen für kleine Patienten

Rancka-Werbung präsentiert originelle und witzige Kinder-Zugabeartikel.

Für kleine Patienten sollten Tätigkeitschwerpunkte wie Implantologie, Kieferorthopädie und Kinderprophylaxe so unbeschwert wie möglich verlaufen. Die Kinder sind von der Behandlung abgelenkt, wenn sie in ihre gewohnte Spielwelt und in ihr Fantasiereich eintauchen und entspannt versinken können.

Die Firma Rancka-Werbung GmbH mit Sitz in Hamburg ist ein besonderes Versandhaus, das sich exklusiv auf Kinder-Zugabeartikel spezialisiert hat. Zweimal jährlich



gibt Rancka-Werbung einen farbenfrohen Katalog heraus, der gerne kostenlos angefordert werden kann. Er enthält ein erstaunlich weitgefächertes Angebot an witzigen und originellen Spielsachen, Kuschtieren, Schreibwarenartikeln, Beschäftigungsböckchen, Modeschmuck,

Sticker und Tattoos (insgesamt über 400 verschiedene Produkte) als Motivation oder Belohnung. Darunter viele Artikel, die speziell für die Zahnartzkundschaft konzipiert wurden, wie Zähnchen-Reflektoren, Radiergummis, Zahnputz-Sanduhren, Tapferkeitsmedaillen, Milchzahn-

Verstecke, Kuschel-Plüsch-Zähne, hüpfende Gebisse und vieles mehr. Neben dem Katalog existiert ein Internethop, dessen Besuch wirklich lohnenswert ist, da er ständig um neu eingetroffene Artikel erweitert wird. Bei einer Bestellung bedarf es keines Mindestwertes. Die Artikel sind in

der Regel alle auf Lager und können schon einen Tag nach Bestelleingang versendet werden.

Kunden schätzen besonders eine freundliche telefonische Beratung bei einem erfahrenen Team mit Liebe zu kleinen Zahnarztpatienten und zu den einzelnen Produkten. [DI](#)

**RANCKA-WERBUNG GmbH & Co. KG**

Tel.: +49 40 5602901  
www.kinderzugabeartikel.de

## Neues Ein-Flaschen-Adhäsiv frei von TEGDMA, HEMA und BisGMA

els unibond – die Neuentwicklung der SAREMCO Dental AG.

Die SAREMCO Dental AG wird wieder einmal ihrem Ruf als unabhängiges, innovatives und lösungsorientiertes Unternehmen gerecht.

Mit dem lichterhärtenden 1-Komponenten Self-Etch-Bond ist dem Schweizer Hersteller erneut eine hervorragende Neuentwicklung gelungen. Das Adhäsiv dient zur Herstellung eines dauerhaften, randspaltfreien Verbundes zwischen Zahnhartsubstanz und lichterhärtenden Füllungsmaterialien. Bei der Herstellung von els unibond wird bewusst auf Stoffe wie TEGDMA, HEMA und BisGMA verzichtet, daher bietet els unibond einen vorbeugenden Schutz für Patienten und Anwender mit Allergieneigungen auf diese Stoffe.

Das Bonding überzeugt zudem durch die



Haftmessungen els unibond		
Scherhaftfestigkeit (Mittelwerte in MPa) nach 24 h		
Dentin	Etch&Rinse	34,15 MPa
	Self-Etch	25,60 MPa
Schmelz	Etch&Rinse	27,78 MPa
	Self-Etch	15,12 MPa

OA Dr. Uwe Blunck, Mai 2016 (Charité – Universitätsmedizin Berlin, Charité Centrum für Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde, Abteilung für Zahnerhaltung und Präventivzahnmedizin).

schnelle und problemlose Verarbeitung am Patienten (optional mit sämtlichen Ätztechniken kombinierbar) sowie die hervorragenden Haftwerte. Diese werden auch durch eine unabhängige Untersuchung an der Charité in Berlin bestätigt.

Bestellen Sie Ihr Gratismuster unter [promotion@saremco.ch](mailto:promotion@saremco.ch) oder kontaktieren Sie uns direkt für weitere Informationen.

SAREMCO Dental – Wir waren noch nie so nahe an der Natur! [DI](#)

**SAREMCO Dental AG**

Tel.: +41 71 77580-90  
www.saremco.ch

## Einfach, effektiv und bewährt

Der PerioChip® gegen chronische Parodontitis.

Was macht PerioChip® so einzigartig? Wie genau ist das mit dem Wirkstoffdepot? Baut sich der Wirkstoffträger biologisch ab? Erfahren Sie mehr über das Medikament gegen chronische Parodontitis:

PerioChip® wird nach vorangegangener Parodontalbehandlung in Zahnfleischtaschen ab 5 mm Tiefe eingesetzt. Die innovative Darreichungsform ist simpel und einzigartig zugleich. Der Wirkstoffträger ist ein 4x5 mm kleiner Gelatine-Chip, der 2,5 mg Chlorhexidinbis(D-gluconat) enthält und sich innerhalb von sieben Tagen biologisch abbaut. In dieser Zeit werden nachweislich 99 Prozent der paropathogenen Keime eliminiert. (Fachinformation PerioChip®)

### Wirkstoffdepot

Durch die langsame Wirkstofffreisetzung über mehrere Tage und die hohe Wirkstoffkonzentration, bildet sich in der Tasche ein

Wirkstoffdepot, welches bis zu elf Wochen die Keimneubesiedlung unterdrückt. Regelmäßige Recalls, in denen die Taschen kontrolliert und ggf. weitere Chips platziert werden, sichern Ihren Behandlungserfolg nachhaltig.

PerioChip® enthält keine antibiotischen Bestandteile und ist daher ideal für die parodontale Langzeittherapie geeignet. Für viele Zahnärzte und Dentalhygienikerinnen ist die Kombination SRP + PerioChip® ein etabliertes Behandlungskonzept in der unterstützenden Parodontitistherapie (UPT). [DI](#)



**Dexcel Pharma GmbH**

Tel.: 0800 293628  
www.periochip.de

## Die Erfolgsstory geht weiter

Nächste Generation der RECIPROC® Instrumente von VDW kommt auf den Markt.

Der Endodontie-Spezialist VDW bringt zum Herbst eine nächste Generation der erfolgreichen RECIPROC® Instrumente auf den Markt. Durch ein neues Produktionsverfahren gewinnt die Feile deutlich an Flexibilität und besitzt gleichzeitig ein noch geringeres Frakturrisiko. Diese Kombination macht die Wurzelkanalaufbereitung für den Zahnarzt noch sicherer und einfacher in der Anwendung. Zusätzlich hat der Zahnarzt die Möglichkeit, die Instrumente im Vorhinein zu biegen, um einen leichteren Zugang zu Kanälen zu schaffen, wenn es erforderlich ist.

### Temperaturprotokoll

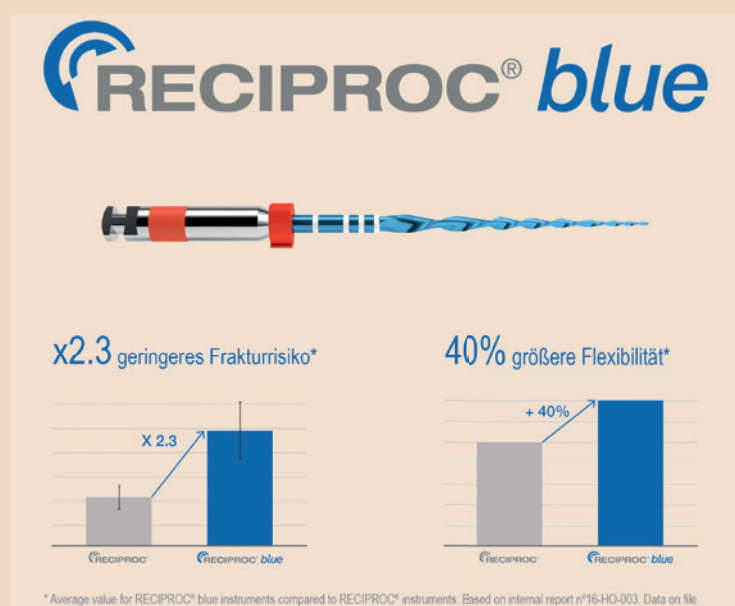
Möglich macht diese neuen Eigenschaften ein besonderes Temperaturprotokoll. Nachdem die RECIPROC® Instrumente im bewährten Verfahren hergestellt sind, werden sie zusätzlich durch einen detailliert festgelegten Erhitzungs-

prozess geleitet. Dieser verändert die Molekularstruktur des Nickel-Titans so, dass das RECIPROC® Instrument die beschriebenen zusätzlichen Eigenschaften erhält. Aufgrund der Erhitzung verändert sich die Farbe der Feile – sie wird blau. Diese Blaufärbung gibt der neuen Instrumentengeneration ihren Namen: RECIPROC® blue.

### Anwender

RECIPROC® blue Instrumente sind sowohl für erfahrene als auch für neue Anwender des reziproken Systems geeignet. Alle Vorteile, die das bewährte RECIPROC® System bietet, finden sich auch im RECIPROC® blue System. Auch die Anwendung bleibt für den Zahnarzt unverändert, sodass die RECIPROC® blue Instrumente wie gewohnt in allen VDW-Endomotoren genutzt werden können.

Zur Aufbereitung von Wurzelkanälen stellt das RECIPROC® Sys-



tem sicher den wichtigsten Meilenstein seit der Entwicklung rotierender NiTi-Systeme dar. Seit der Einführung 2011 hat sich das System in den Praxen durchgesetzt und

eine große Zahl von Anwendern gefunden. Eine 2014 durchgeführte Marktbefragung belegt eine verbreitete Zufriedenheit unter den Anwendern, die dem RECIPROC® System

eine sichere Aufbereitung, eine geringe Gefahr für Instrumentenfrakturen, eine gute Indikationsbreite, eine sehr gute Formgebung sowie eine ausreichende apikale Aufbereitung bescheinigt.

### Einmalverwendung

Auch die Einmalverwendung der Instrumente wird von den Anwendern positiv beurteilt. Als Hauptvorteile werden die verminderte Kontaminationsgefahr und Einsparungen im Praxisablauf durch den Wegfall von Reinigung und Sterilisation genannt. Im Durchschnitt werden ca. 80 Prozent der Kanäle mit nur einem Instrument vollständig aufbereitet. 73 Prozent der Anwender verwenden RECIPROC® auch bei Revisionsbehandlungen. [DI](#)

**VDW GmbH**

Tel.: +49 89 62734-0  
www.vdw-dental.com

## Moderne Endodontie

Exklusiv auf [minilu.de](http://minilu.de) und [DENTALMAN.com](http://DENTALMAN.com):  
das 1-Feilen-System S1 von Sendoline.

Eine Endodontie-Behandlung mit nur einem Instrument – das 1-Feilen-System S1 von Sendoline macht es möglich. So wird die Wurzelkanalbehandlung in der Zahnarztpraxis nicht nur einfacher, mit S1 sparen Sie auch Zeit – und damit Kosten.

Ein integriertes Getriebe im S1-Winkelstück sorgt für reziproke Bewegungen, die sich abwechselnd um 180 Grad im Uhrzeigersinn und 30 Grad gegen den Uhrzeigersinn drehen. Das Winkelstück benötigt somit keinen externen Motor und kann problemlos an eine Behandlungseinheit angeschlossen werden. Die Feilen lassen sich rasch wechseln. Sie werden sowohl steril verpackt als auch in speziell den heutigen Hygieneanforderungen entsprechenden Treatment Packs angeboten.

### Optimaler Workflow

Durch die einfache Handhabung garantiert das Endodontie-System von Sendoline kürzere Behandlungszeiten und einen verbesserten Ar-



Das Endodontie-System S1 von Sendoline – exklusiv auf [minilu.de](http://minilu.de) und [DENTALMAN.com](http://DENTALMAN.com). (Foto: Sendoline)

beitsablauf. „Damit passt das System ideal zum Qualitätsanspruch, den ich mit meinen dentalen Onlineshops [minilu.de](http://minilu.de) und [DENTALMAN.com](http://DENTALMAN.com) verfolge. Das Produkt ist nicht nur innovativ, sondern auch hocheffizient“, so Geschäftsführer Veith Gärtner.

### Zwei Shops mit starkem Programm

[minilu.de](http://minilu.de) ist der dentale Onlineshop für Praxismaterial zu mini Preisen. Auf [DENTALMAN.com](http://DENTALMAN.com) finden Zahnärzte und Dentaltechniker das gesamte Spektrum an Materialien und Kleingeräten, die sie täglich in Praxis und Labor benötigen. Zusätzlich eröffnet [DENTALMAN.com](http://DENTALMAN.com) eine Welt exklusiver Qualitätserlebnisse für die Zeit außerhalb der Arbeitszeiten. Beide Shops verfügen je über 22.000 Artikel und liefern innerhalb von 24 Stunden. [DT](#)

#### minilu GmbH

Tel.: 0800 5889919  
[www.minilu.at](http://www.minilu.at)

#### Dentalman GmbH

Tel.: 0800 6647761  
[www.dentalman.com](http://www.dentalman.com)

## Neue Wurzelkanalpaste

Zur Schmerzlinderung und Erhaltung einer bakterienfreien Umgebung im Wurzelkanal.

ODONTOPASTE® ist eine durch die Firma Australian Dental Manufacturing konzipierte und entwickelte Wurzelkanal-Paste auf Zinkoxid-Basis mit Calciumhydroxid, 5% Clindamycinhydrochlorid (Breitbandantibiotikum) und 1% Triamcinolonacetonid (auf Steroid-Basis). Sie bietet die Vorteile einer Zinkoxid-Paste in Kombination mit einem bakteriostatischen und antibiotischen Konservierungsmittel. Zusammen bewirken diese Inhaltsstoffe einen vorübergehenden Verschluss des Wurzelkanals und verhindern die Wiederansiedlung von Bakterien – sowohl im Wurzelkanal als auch in der Paste selbst.

ODONTOPASTE® trägt im Rahmen der professionellen Wurzelkanalbehandlung außerdem zur Linderung von Schmerzen bei, die im Zusam-



– enthält das hochwirksame, entzündungshemmende Triamcinolon auf Steroid-Basis und das bekannte Breitbandantibiotikum Clindamycinhydrochlorid sowie Calciumhydroxid  
– Haltbarkeitsdauer: 3 Jahre

menhang mit akuter Pulpitis und Parodontitis auftreten.

ODONTOPASTE® ist eine weiße, wasserlösliche Paste und einfach in der Anwendung. Das Produkt bietet folgende Eigenschaften:

- zuverlässige postoperative Schmerzlinderung sowie Schmerzlinderung bei akuter Pulpitis
- Hilfe im Notfallmanagement bei irreversibler Pulpitis vor der endgültigen Behandlung

Es handelt sich bei der Paste um ein Medizinprodukt im Sinne des Medizinproduktegesetzes.

ODONTOPASTE® ist im Online-shop [www.henryschein-dental.at](http://www.henryschein-dental.at) erhältlich. [DT](#)

#### Henry Schein Dental Austria GmbH

Tel.: +43 5 9992-2222  
[www.henryschein-dental.at](http://www.henryschein-dental.at)

## Keimnachweis und Therapieempfehlung

Mikrobiologischer Test ermöglicht nachhaltigen Therapieerfolg bei Parodontitis.

Der iai PadoTest 4-5® ermittelt das Vorhandensein und die Vergesellschaftung parodontopathogener Keime und klassifiziert diese in fünf statistisch ermittelte Schweregrade der Parodontitis (Type 1 bis 5). Diese Typisierung erlaubt dem Therapeuten, sehr einfach und effizient eine gezielte Behandlung zu veranlassen. Der iai Pado-Test 4-5 gibt Auskunft über Therapiemöglichkeiten und gegebenenfalls über die dafür notwendigen



Antibiotika. Zur Detektion und Quantifizierung wird beim iai Pado-

Test 4-5 die ribosomale RNA verwendet. Dadurch werden nur die stoffwechselaktiven, bei der Entnahme lebenden Bakterien analysiert. Falsch positive Ergebnisse werden ausgeschlossen. Der Therapeut erhält Informationen über die tatsächliche Aktivität und Aggressivität der Tasche. [DT](#)

#### Institut für Angewandte Immunologie IAI AG

Tel +41 32 6855462  
[www.institut-iai.ch](http://www.institut-iai.ch)

## Frischer Wind für die Behandlung

Mit der Turbine Tornado setzt Bien-Air neue Maßstäbe.

Das Schweizer Unternehmen für Medizintechnik Bien-Air Dental SA hat kürzlich eine neue leistungsstarke Turbine eingeführt. Die Tornado ermöglicht schnellere zahnmedizinische Eingriffe und wirkt sich so äußerst positiv auf die Effizienz und Rentabilität von Zahnarztpraxen und Zahnkliniken aus.

Dank einer Reihe geschützter Technologien bietet die Tornado eine herausragende Ausgangsleistung von 30 Watt – aktuell die beste in der Branche. „Die Tornado setzt einen neuen Maßstab in

miert das Hauptproblem von Zahnärzten – Zeitmangel – und verspricht den Benutzern das Qualitätsniveau und die Zuverlässigkeit, die sie von unserem Unternehmen gewohnt sind.“

Die Tornado arbeitet mit 55 Dezibel unvergleichlich leise und verbindet gekonnt Leistung mit Benutzer- und Patientenkomfort. Insofern ist es kein Zufall, dass Bien-Air die Tornado als erstes Instrument mit einem neuen Spray-/Beleuchtungssystem und einem verbesserten Spannsystem ausgestattet hat. „Diese Innovationen ergänzen einige unserer Technologien, die sich im Laufe der Jahre als äußerst effektiv erwiesen haben“, zeigt Gallina auf. „Und um ausgezeichnete Beständigkeit zu garantieren, ist die Tornado mit anwendungsspezifischen Keramiklagern ausgestattet, die für schnellste Geschwindigkeiten und schwerste Lasten geeignet sind.“ [DT](#)

#### Bien-Air Deutschland GmbH

Tel.: +49 761 455740  
[www.bienair.com](http://www.bienair.com)

dieser Kategorie“, sagt Marco Gallina, Leiter Marketing und Produktmanagement bei Bien-Air Dental. „Sie mini-

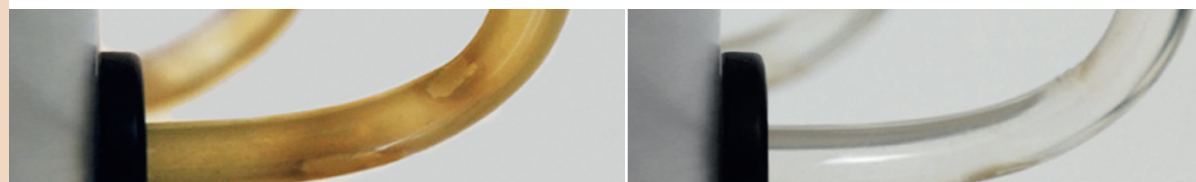


ANZEIGE

## Geld sparen mit Wasserhygiene

### SAFEWATER von BLUE SAFETY

Gegen hohe Reparaturkosten, Verstopfungen von Hand- und Winkelstücken, korrodierte Magnetventile und schlechte Wasserprobenergebnisse. Wir kümmern uns darum.



Biofilmbildung trotz H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>

Mit SAFEWATER Technologie

Jetzt kostenfreie Wasserhygieneberatung Fon 00800 88 55 22 88 vereinbaren

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

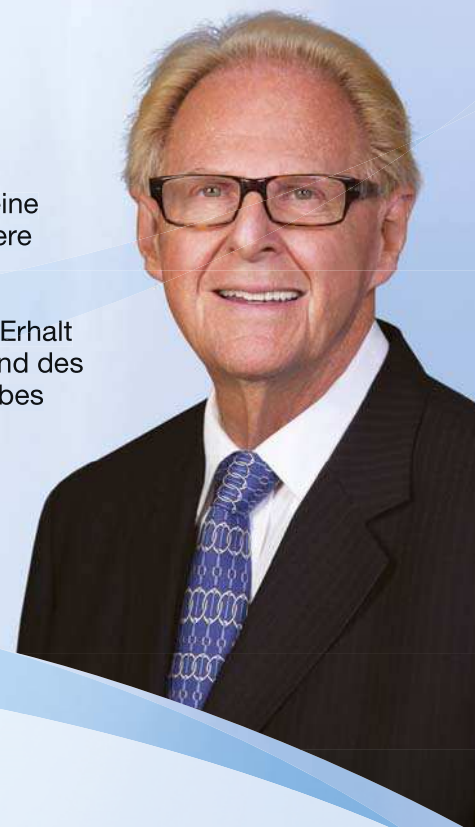
Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

Modernstes Design basierend auf 45 Jahren Erfahrung



Konische Verbindung für eine präzise Passung und sichere biologische Versiegelung

„Platform Switching“ zum Erhalt des krestalen Knochens und des benachbarten Weichgewebes



**PRODUKTHIGHLIGHTS**

- Zeitgemäßes Design basierend auf jahrzehntelanger klinischer Erfahrung.
- Das einzigartige Gewinde ermöglicht ein schnelles Einsetzen und eine präzise Kontrolle am palatinalen Knochen.
- Sorgt für hohe Primärstabilität, die an Extraktionsstellen und bei möglicher Sofortbelastung benötigt wird.

**Sonderangebot**

Kaufen Sie 20 Implantate zum Angebotspreis von 100 € pro Stück (145 € Listenpreis) und ein Chirurgiekit für 900 € (Listenpreis 2.300 €) für zusammen nur

**2.900 €**

\*VND602\*  
\*Angebot gilt bis 31.12.2016



Hahn™ Tapered Implant Chirurgie-Kit



Hahn Tapered Implant ist eine Marke von Prismatic Dentalcraft, Inc.

[hahnimplant.com](http://hahnimplant.com)

**Inclusive® Konus-Implantate**

**PRODUKTHIGHLIGHTS**

- Hochwertige, kostengünstige Zahnimplantate
- Zeitgemäße Konstruktionsmerkmale
- Branchenübliche prothetische Standardverbindung
- Mit gängigen Instrumenten kompatibel

Inclusive® Konus-Implantate zeichnen sich durch die Kombination aus RBM-Oberflächentechnologie (RBM: Resorbable Blast Media) und bewährten Konstruktionsmerkmalen aus, wodurch eine hohe Primärstabilität erzielt und der krestale Knochen und das Weichgewebe erhalten wird. Diese hochfesten Implantate werden in einer ISO-zertifizierten Anlage in Irvine, Kalifornien, gefertigt und sind grundsätzlich in fünf Durchmessern erhältlich, darunter drei Standard-Plattformgrößen mit Innensechskant zur Minimierung der Anzahl an Systemkomponenten und zur Vereinfachung des Restaurationsprozess.

**INCLUSIVE®**



**PLANBARE PLATZIERUNG, EINFACHE RESTAURATION...**



Zahnloser Bereich bei Zahn 19



Drei Monate nach der Implantatplatzierung



Einsetzen der endgültigen BruxZir® Krone

**... UND ERHALT DES KRESTALEN KNOCHENS**



Röntgenaufnahme nach der Platzierung



Sechs Monate nach der Implantatplatzierung



18 Monate nach der Platzierung



Inclusive® Konus-Implantat-Kit mit chirurgischen Instrumenten

Inclusive ist eine eingetragene Marke von Prismatic Dentalcraft, Inc.

**Werbeangebot**

Kaufen Sie 25 Implantate zum Angebotspreis von 95 € pro Stück (125 € Listenpreis) und ein Chirurgiekit für 750 € (Listenpreis 1.925 €) für zusammen nur

**3.125 €**

\*PWL363\*  
\*Angebot gilt bis 31.12.2016

Für weitere Informationen siehe

+49 69 50600-5312

[glidewelldirect.com](http://glidewelldirect.com) | [orders@glidewelldental.de](mailto:orders@glidewelldental.de)

Glidewell Direct sucht derzeit aktiv nach neuen Vertriebswegen.

**GLIDEWELL DIRECT EUROPE**  
CLINICAL AND LABORATORY PRODUCTS

GLEU-475-090116