

Materialschonende Reinigung und Desinfektion der Übertragungsinstrumente

iCare+ mit neuem Workflow und für vier Instrumente gleichzeitig geeignet.

■ Das Reinigungs- und Desinfektionsgerät (RDG) iCare+ überzeugt durch neue Abläufe bei der Wiederaufbereitung dentaler Hand- und Winkelstücke sowie Turbinen. Denn im Gegensatz zu den bisher verfügbaren RDGs arbeitet es nicht unter dem Einfluss von Erhitzung, sondern unter Zuhilfenahme von Mitteln, die eine höchst materialschonende Reinigung und Desinfektion der Übertragungsinstrumente sicherstellen.

Im iCare+ durchlaufen die dentalen Übertragungsinstrumente unterschiedliche Zyklen. Dabei werden vier Instrumente in nur fünfzehn Minuten nachweislich und validiert gereinigt, desinfiziert und gepflegt. Als semikritisch B klassifizierte Instrumente können so nach der Aufbereitung in iCare+ wiederunmittelbar zur Anwendung gebracht werden.

Die Kombination aus iCare+ sowie dem Reinigungsmittel n.clean und dem Desinfektionsmittel n.cid gewährleistet einen Restproteinwert weit unterhalb aktueller Grenzwerte und eine Elimination von Viren und Bakterien mit einer Effektivität von 99,999 Prozent (fünf Log-Stufen). Das Reinigungsmittel hat einen säubernden bakterio- und fungistatischen und fungiziden Effekt gegen behüllte und unbehüllte Viren, Herpes simplex, Influenza und den unbehüllten Adenovirus. In umfangreichen Tests wurde die Effektivität des iCare+ in Verbin-



dung mit n.clean und n.cid evaluiert und gutachterlich bestätigt.

Die Verfügbarkeit der eingesetz-

ten Mittel wird über den Einsatz von Einwegflaschen gewährleistet. Die verbrauchten Produkte werden in einer herausnehmbaren Schublade gesammelt und können ohne Risiko entsorgt werden. Sie werden nacheinander unter Druck und Rotation in die Instrumente injiziert. Dadurch ist gewährleistet, dass die Mittel sämtliche Teile des Instruments zuverlässig erreichen und eine optimale Reinigungs- und Desinfektionseffizienz erzielt wird. Ebenso wirken die Produkte zuverlässig nach automatischer Applikation auf den äusseren Oberflächen der dentalen Übertragungsinstrumente. Den Abschluss ei-

nes jeden Aufbereitungszyklus stellt die Ölpflege dar, die aus einem separaten Öltank, der ins Gerät integriert ist, gespeist wird.

Das iCare+ System verfügt über drei Programme: komplett (Reinigung, Desinfektion, Pflege), Reinigung und Pflege sowie ausschliesslich Pflege, wobei das Komplettprogramm in der täglichen Praxis selbstverständlich die grösste Relevanz hat.

Zu Dokumentationszwecken werden alle Aufbereitungsdaten gespeichert und können per USB-Stick ausgelesen und in der iCare+ Software gespeichert werden. ◀

NSK Europe GmbH

Tel.: +49 6196 77606-0

www.nsk-europe.de

Stand 3.0/D110

ANZEIGE

Die neue Generation der Hygieneprodukte

Unident Micro 10 Excel – schützt Patienten und Instrumente.

■ Die Micro 10 Produkte von Unident bieten hervorragende Reinigungsleistung und Desinfektionseigenschaften für Praxismaterialien.

Die Instrumente nach der Behandlung eines Patienten korrekt aufzubereiten ist extrem wichtig für die Hygiene in der Zahnarztpraxis.



Nach einer zweijährigen Entwicklungsphase stellt Unident sein Produkt Micro 10 Excel vor, das höchsten Hygieneansprüchen genügt und die Säuberung von Bohrern und Instrumenten erleichtert. Durch die patentierte Formel des Reinigungs- und Desinfektionskonzentrates wird ein effektives Zusammenspiel von aktiven Inhaltsstoffen und antimikro-

logischer Effizienz erreicht. Die Inhaltsstoffe wurden sorgfältig zusammengesetzt, sodass Instrumente schonend behandelt und Korrosionen vermieden werden. Ausführliche Tests innerhalb der Unident Entwicklungs- und Forschungsabteilungen konnten die Verträglichkeit mit einer umfangreichen Materialpalette bestätigen. Für die Praxismitarbeiter und die Patienten ist auch der angenehme Minzeduft eine positive Eigenschaft des Produktes, die den einwandfreien und hygienischen Zustand der Räumlichkeiten unterstreicht.

Nach nur zehn Minuten Kontaktzeit zeigt Micro 10 Excel bakterizide, levurozide, fungizide und mykobakterizide Wirkung. Darüber hinaus entfernt das Produkt zuverlässig den Adenovirus, HIV-1, BVDV (Surrogat HCV), PRV (Surrogat HBV), den Herpes-, den Noro- sowie den Vaccinia- und den Rotavirus. Während die meisten Produkte zur Instrumentenpflege alle 24 Stunden erneuert werden sollten, bleiben verdünnte Lösungen der neuen Serie für bis zu sieben Tage lang stabil. Micro 10 Excel wird in den Grössen 1 Liter und 2,5 Liter angeboten und mit einer 20-ml-Dosierungskappe geliefert. ◀

Unident S.A.

Tel.: +41 22 839 79 00

www.unident.ch

Stand 3.0/G54

SWISS PREMIUM ORAL CARE

Du willst erwachsen werden?



Mach's nicht.

Es gibt keinen vernünftigen Grund dazu. Unsere Erfolgszahnbürste gibt's jetzt auch für Kinder.

Ausprobieren!

CURAPROX

CURAPROX-Produkte sind erhältlich bei Ihrem Dentalprofi und in Apotheken und Drogerien.

CURADEN Schweiz AG | 6011 Kriens
www.curaprox.com

Erfolg durch geschickte Kombination

Trägerstifte zur thermoplastischen Obturation von Wurzelkanälen ganz aus Guttapercha.

■ Innovation heisst Vorteile verbinden. Viele moderne Produkte gründen ihren Erfolg auf die geschickte Kombination verfügbarer Technologien. Smartphones und Tablets sind gute Beispiele dafür. GUTTA FUSION® von VDW München ist ein neues Produkt, das sich ebenfalls die Verbindung bekannter Vorteile zunutze macht: Trägerstifte zur thermoplastischen Obturation von Wurzelkanälen, jetzt ganz aus Guttapercha. Die Obturatoren sind mit einem festen, auch bei Erwärmung nicht schmelzenden Kern aus vernetzter Guttapercha ausgestattet und mit fließfähiger Guttapercha ummantelt. So entsteht in einfacher Anwendung eine warme, dreidimensional dichte Füllung. Mit dem für Pinzetten optimierten Griff wird das Applizieren des Obturators auch im Molarenbereich vereinfacht. Für das Abtrennen des Griffes sind keine Instrumente erforderlich. Gute Röntgensichtbarkeit ist selbstverständlich.



Die überzeugende Obturationsqualität entsteht durch die Homogenität der Guttaperchafüllung bis in Ramifikationen, Isthmen und zum Apex. Der Guttaperchakern ermöglicht eine vereinfachte Stiftbettpräparation. Zur Revision lässt sich die Füllung leicht entfernen. GUTTA FUSION® ist kompatibel zu den meisten rotierenden NiTi-Auf-

bereitungssystemen. Die passende Grösse des Obturators wird einfach mit einem Size Verifier aus flexiblem Nickel-Titan bestimmt. Obturatoren und wiederverwendbare Size Verifier sind in den Grössen 20 bis 55 erhältlich. Besonders komfortabel ist GUTTA FUSION® FOR RECIPROC®.

Die drei Obturatorengrössen sind auf die Instrumente R25, R40 bzw. R50 abgestimmt. Size Verifier werden nicht benötigt.

Zur sekundenschnellen Erwärmung des Guttaperchamantels gibt es den praktischen GUTTA FUSION® Ofen.

Besuchen Sie uns am Stand! Absolvieren Sie einen Mini-Kurs unter Anleitung erfahrener RECIPROC & GUTTA FUSION-Anwender. ◀

VDW GmbH

Tel.: +41 79 826 27 12

www.vdw-dental.com

Stand 2.0/H60

Für jede klinische Anwendung

Air-Flow handys 3.0 von EMS.

■ Mit zwei austauschbaren Handstücken und einer speziellen Pulverkammer für den Einsatz von feinen und ultrafeinen Pulvern, ist das Air-Flow

nutzen zu können, bietet EMS mit seinem Pulver Plus auch gleich das passende Pulver für die sub- und supragingivalen Anwendungen. Die einzig-

Handstücke und Pulverkammern wurden optimiert

Die Handys sind jetzt leichter greif- und schwenkbar und schonen gleichzeitig das Handgelenk. Die neue Position der Pulverkammern ermöglicht einen uneingeschränkten Blick auf den Mund des Patienten. Zudem las-



handy 3.0 Perio der ultimative Partner für alle sub- und supragingivalen Anwendungen. Für die sichere und sanfte Biofilmentfernung in tiefen Taschen kommt die bewährte Perio-Flow Düse zum Einsatz. Mit dem Handstück Air-Flow Plus reinigt die Perio-Version einfach und schnell die subgingivalen Randbereiche und erleichtert den Übergang zu supragingival. Um die Potenziale des neuen handy 3.0 Perio hundertprozentig

artige Kombination aus Gerät und Pulver ist für den Zahnarzt die ideale Lösung für das gesamte Behandlungsspektrum.

Das zweite neue Gerät, das Air-Flow handy 3.0, ist der Spezialist für die konventionelle Prophylaxe. Mit traditionellen grobkörnigen Pulvern zeigt es sich prädestiniert für alle supragingivalen Anwendungen wie die Entfernung von Plaque und Verfärbungen oder für das Polieren.

sen sie sich einfach öffnen sowie sauber, schnell und kontrolliert mit der eleganten Hilfe „Easy Fill“ befüllen. ◀

E.M.S.

Electro Medical Systems S.A.

Tel.: +41 22 99 44 700

www.ems-company.com

Stand 2.0/D80/F20

Das Motto lautet: Innovativ Restaurativ

GC präsentiert zur DENTAL BERN 2014 zahlreiche Produktneuheiten.

■ Die aktuellen Produkte aus den Kompetenzfeldern restaurative Zahnheilkunde, Prothetik und CAD/CAM werden pünktlich im Mai auf der grössten Schweizer Dentalschau vorgestellt.

Die Produkte sind innovativ, einfach und unkompliziert in der Verarbeitung und Handhabung, zudem gewährleisten sie eine optimale praxisorientierte Verwendung.



◀ GC everX Posterior

Auch im virtuellen Bereich gibt es mit dem Initial Keramik App Neues:

GC everX Posterior, das glasfaserverstärkte Komposit, ermöglicht vollkommen neue direkte Versorgungsmöglichkeiten grosser Kavitäten und verhindert dabei Materialfrakturen,

GC bietet ein Höchstmass an Serviceleistung gegenüber seinen Partnern, dem Zahnarzt, Labor und Fachhandel. Damit gewährleistet das Unternehmen wirtschaftliche und lösungsorientierte Produkte, welche den raschen Veränderungen am Dentalmarkt entsprechen. ◀

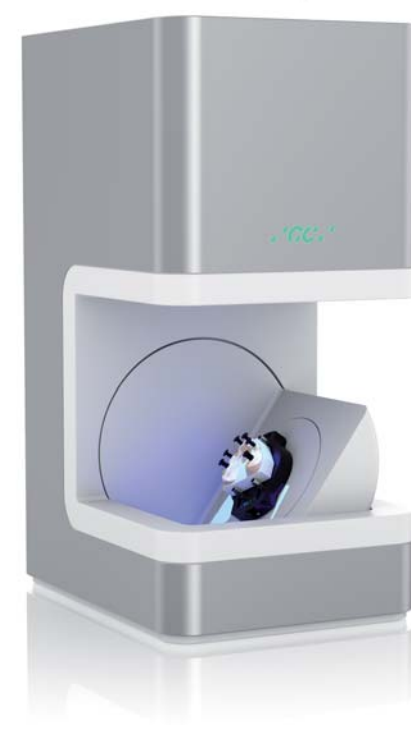


◀ G-CEM LinkAce

wie z.B. Risse. In Kombination mit dem Komposit G-aenial Posterior als Schmelz wird das Material als Dentinersatz eingesetzt und erlaubt ökonomische Restaurationsalternativen für grosse ausgedehnte Defekte in der Restaurationstechnik.

G-CEM LinkAce, der selbstadhäsive dualhärtende Universal-Befestigungszement, ist sehr gut farbbeständig und gewährleistet dank seiner funktionellen Monomere hervorragende Haftwerte. Er ist sehr gut röntgenopak, hoch abrasionsstabil, erreicht sehr hohe Haftung am Dentin und Schmelz, im Lichthärtemodus als auch im Selbsthärtemodus, und benötigt keine Lagerung im Kühlschrank. Das Produkt ist auch bestens für die Verklebung von Hybrid-Abutments ohne zusätzliche Anwendung von Primern geeignet.

Im Bereich CAD/CAM stellt GC den Aadv Scanner, einen hochmodernen mit dualen Kamerasystem, strukturiertem LED-Beleuchtungssystem, offenem STL-Datensystem und mit neuester Scantechnologie ausgestatteten hochpräzisen Scanner vor.



◀ Aadv Scanner

GC Austria GmbH Swiss Office

Tel.: +41 81 734 02 70

<http://switzerland.gc-europe.com>

Stand: 3.0/H20

Product News

Selbstreinigende Spiegeloberfläche

EverClear™ ermöglicht erstmals ununterbrochenes Präparieren.

■ Bis heute gingen Zahnärzte davon aus, dass sie mit Mundspiegel arbeiten müssten, bei denen innerhalb weniger Augenblicke die Sicht durch Spray und Bohrstaub behindert und die Konzentration gestört wird. Eine Lösung für dieses Problem hat die Schweizer Firma I-DENT SA aus Lausanne entwickelt und produziert.

Wasser, Schmutz, Speichel und Blut wegschleudert. Der Mundspiegel ist dabei ultraleicht und handlich. Das Instrument ermöglicht erstmals ununterbrochenes Präparieren, auch unter ungünstigsten Bedingungen.

Belastungen, die durch schlechte Sichtverhältnisse ausgelöst werden, gehören der Vergangenheit an. Die Vorteile für den Behandler sind reduzierter Arbeitsstress, eine geringere Augenermüdung, eine deutliche Zeitersparnis, erhöhte Produktivität – und einfach mehr Spass bei der Arbeit!

EverClear™ begleitet sinnvoll jedes Präparationsset, das mit Kühlspray eingesetzt wird. Er entspricht selbstverständlich den Hygieneanforderungen und kann, mit Ausnahme des Akkus, voll sterilisiert werden. ◀

I-DENT Vertrieb Goldstein

Tel.: +49 89 79367177

www.i-dent-dental.com

Schmerzfrei injizieren

Dank kontrollierter Fliessgeschwindigkeit des Anästhetikums.

■ CALAJECT™ hilft, schmerzfrei zu injizieren. Das Geheimnis ist ein intelligentes und sanftes Verabreichen von Lokalanästhetika. CALAJECT™ kon-

und überzeugt durch einfache Programmwahl mit nur einer Berührung und übersichtlicher Programm-anzeige.

Absolut geräuschloser und vibrationsfreier Betrieb sind durch das Handstück bei allen Einstellungen mit Sichtbarkeit der Zylinderampulle während der gesamten Injektion gegeben. Alle Standard-Dentalkanülen können benutzt werden. CALAJECT™ ist für alle Injektionstechniken einsetzbar und bietet drei Injektionseinstellungen für die Infiltrations-, Leitungs- und intraligamentäre (sowie palatinale) Anästhesie.

Das Gerät ist kostengünstig in der Anwendung – keine Mehrkosten für zusätzliche Einwegverbrauchsmaterialien –, und die sanfte, schmerzfreie Injektion mit CALAJECT™ fördert eine vertrauensbildende Behandlung Ihrer Patienten! ◀

RØNVIG Dental Mfg. A/S

Tel.: +49 171 771737

www.ronvig.com

trolliert die Fliessgeschwindigkeit des Anästhetikums in jedem Programm und verhindert damit Schmerzen, die üblicherweise durch eine hohe Geschwindigkeit der Injektion und anschliessender Schwellung des Gewebes entstehen.

Das Steuergerät besteht aus einem hygienisch glatten Touchscreen



Protection 4U A NEW GENERATION

Schweizer Qualität bildet das Herzstück aller Unident Swiss Desinfektions- und Hygieneprodukte. Mit dieser Qualitätsphilosophie steht unsere Produktpalette Pate für den täglichen Schutz von Anwendern, Praxisteams und Patienten. Im Rahmen unseres ökologischen Engagements tragen wir darüber hinaus zum Schutz unserer Umwelt bei.

Unident Swiss steht Pate für:



- ☒ Effizienz
- ☒ Zuverlässigkeit
- ☒ Schutz
- ☒ Qualität
- ☒ Eco-Design

UNIDENT
SWISS

Eine Marke, auf die Sie sich verlassen können!

DENTAL BERN



MAY 22 | 23 | 24 2014

Informieren Sie sich über unsere Neuheiten in Halle 3.0, Stand G54

Unident S.A. | ANIOS International Dental Group | Rue François Perréard 4
CH-1225 Chêne Bourg, Geneva – Switzerland | Tel: +41 22 839 79 00 | www.unident.ch



GRATIS PRODUKTPAKET

Gegen Vorlage dieses Coupons erhalten Sie an unserem Stand ein **kostenloses Paket mit Unident Swiss Produkten** in Probiergröße.

Name

Adresse

Tel.

Email