

Einfache Reinigung von Schienen

Patienten mit Schienen- und Sportmundschutz-Versorgungen erkundigen sich sehr oft, aufgrund auftretender Gerüche, nach geeigneten dentalen Pflegeprodukten. Der Patient erhält MaxiFresh™ meistens direkt vom Zahnarzt als professionelle Reinigungstabs für daheim. Zudem legen immer mehr serviceorientierte Labore die Tabs als Beigabe zur ausgelieferten Schiene oder Sportmundschutz bei. Millionen Mikrobälchen reinigen die Schienen hygienisch und vermindern Verfärbungen durch Tee, Kaffee



oder Nikotin. Durch die tägliche Reinigung mit MaxiFresh™ steigt die Akzeptanz der Schienen- und Mundschutzträger erheblich.

Vorteile auf einen Blick:

- einfache und professionelle Reinigung
- ohne Bürsten, ohne mechanische Einwirkung
- verringert Eintrübungen und Verfärbungen



Dreve Dentamid GmbH
Tel.: 02303 8807-40
www.maxifresh.info

„digital dentistry“ – practice & science

Die Digitalisierung gewinnt in den Bereichen Zahnmedizin und Zahntechnik immer mehr an Bedeutung. Vom schnelleren und genaueren Diagnostizieren bis hin zur Vereinfachung bestimmter Arbeitsprozesse bei der Herstellung von Zahnersatz reicht die Palette.



Das Magazin „digital dentistry“ widmet sich dem aktuellen Zukunftstrend der Digitalisierung in Zahnmedizin und Zahntechnik. Im Vordergrund der redaktionellen Aufbereitung steht die nachvollzieh- und umsetzbare Berichterstattung digitaler Anwendungen in Praxis und Labor. So werden neben Fallbeispielen und Anwenderberichten auch neue Entwicklungen beleuchtet. Zudem runden aktuelle Produktinformationen und Marktübersichten den redaktionellen Inhalt ab.

„digital dentistry“ richtet sich gleichermaßen an Zahnärzte und Zahntechniker und vermittelt den sinnvollen und nutzbringenden Umgang mit digitalen dentalen Technologien.

Doch welche Möglichkeiten eröffnen sich Zahnärzten und Zahntechnikern aus den digitalen Technologien und welcher Nutzen lässt sich daraus für die tägliche Arbeit ableiten? „digital dentistry“ versucht diese Kernfragen zu beantworten und gibt wertvolle Tipps über Möglichkeiten einer intensiven Zusammenarbeit, Kommunikation und Optimierung der Patientenversorgung. Die aktuelle Ausgabe ist am 16. Juni erschienen. Gern können Sie auch unsere Publikationen in unserem Online-Shop unter www.oemus-shop.de/abos abonnieren.

OEMUS MEDIA AG
Tel.: 0341 48474-200
www.oemus-media.de



Abformung von konventionell bis digital

Aqium 3D bietet dem Anwender die Möglichkeit, perfekte Abformungen auf konventionelle Weise durchzuführen und dank der hervorragenden Scanfähigkeit (getestet von 3Shape, Marktführer von Scanner-Systemen), ohne Zusatz von Puder oder Sprays, digitale Daten für die computergestützte Herstellung von Zahnrestorationen zu generieren. So kann eine bestehende, auf digitalen Daten basierende Fertigungsprozesskette auch dann genutzt werden, wenn sich, bedingt durch die Mundsituation, Intra-Oral Scans als schwierig/problematisch erweisen. Aber auch ohne vorhandenen Scanner in der Zahnarztpraxis ermöglicht Aqium 3D den Schritt in die digitale Zahnheilkunde. In diesem Szenario wird die Abformung zu einem Partner gesendet, z. B. ein Dentallabor, der über einen Scanner verfügt und alle weiteren Arbeitsschritte für den Zahnarzt übernimmt. Das spart nicht nur hohe Investitionskosten, sondern auch Zeit durch Wegfall der Aufbereitung der Daten. Darüber hinaus setzt Aqium 3D neue Maßstäbe in den physikalischen Eigenschaften. In einem extern durchgeführten Vergleichstest mit führenden Markenprodukten erzielte Aqium 3D Bestwerte: schnellste, sofort einsetzende Hydrophilie bei gleichzeitig sehr hoher Elastizität und Reißfestigkeit. Diese außergewöhnlichen Materialeigenschaften bilden eine unvergleichlich hohe Performance des Gesamtsystems, das seinesgleichen sucht.



Müller-Omicron GmbH & Co. KG
Tel.: 02266 4742-0
www.mueller-omicron.de

FASZINATION LASER

FÜR EXPERTEN UND EINSTEIGER

7. | 8.

**SEPTEMBER 2012
HOTEL THE WESTIN
LEIPZIG**

16
JAHRESTAGUNG DER DGL
START UP 2012

21. JAHRESTAGUNG DER DGL e.V.

LASER START UP 2012



7./8. September 2012
Hotel THE WESTIN LEIPZIG

HAUPTSPONSOR
BIOLASE

oemus

VERANSTALTER/ ORGANISATION

Deutsche Gesellschaft für Laserzahnheilkunde e.V.
Klinik für Zahnerhaltung, Parodontologie und Präventive
Zahnheilkunde Universitätsklinikum der RWTH Aachen,
Pauwelsstraße 30, 52074 Aachen
Tel.: 0241 8088-164
Fax: 0241 803388-164
sekretariat@dgl-online.de
www.dgl-online.de

OEMUS MEDIA AG

Holbeinstraße 29, 04229 Leipzig
Tel.: 0341 48474-308
Fax: 0341 48474-390
event@oemus-media.de
www.oemus.com
www.dgl-jahrestagung.de
www.startup-laser.de

HAUPTSPONSOR

BIOLASE



E-PAPER LSU | DGL

QR-Code einfach mit dem
Smartphone scannen
(z. B. mithilfe des Readers
Quick Scan)

PROGRAMM JETZT ANFORDERN!

oemus

FAXANTWORT

0341 48474-390

Bitte senden Sie mir das Programm zum/r

LASER START UP 2012 21. JAHRESTAGUNG DER DGL

am 7./8. September 2012 in Leipzig zu.

E-Mail-Adresse (bitte angeben)

Praxisstempel

ZWP spezial 6/12

Hohe Haftkräfte für lange Zeit

Ein Adhäsivsystem muss dem Zahnarzt Sicherheit bieten – durch Haftwerte, die nicht nur hoch, sondern auch dauerhaft sind. Wenn dieses System auch noch umfassend einzusetzen ist, trägt es den Namen „Universal“ zu Recht. „Peak Universal“ ist nach

„Total-Etch“- oder „Self-Etch“-Technik einzusetzen, bei direkten und indirekten Restaurationen. Es baut zu allen Materialien im Mund hohe Haftkräfte auf: zu Schmelz, Dentin, Keramik, Kompositen und Metallen. Damit diese langfristig erhalten bleiben, stabilisiert sie ein 0,2%iger Chlorhexidin-Anteil:

Er wirkt den Abbauvorgängen der körpereigenen MMPs wirksam entgegen, wie Studien gezeigt haben.* Zur optimalen Zusammensetzung eines Bondings muss die korrekte Handhabung kommen. Hier bewährt sich die Spritzenapplikation mit geeigneten Ansätzen. Alle Peak-Materialien werden so direkt appliziert – sicher und sauber, sparsam und schnell. Zusätzliche Hilfsmittel sind nicht nötig. So kann sich der Zahnarzt auf ein Bonding-System für alles konzentrieren – er braucht nur Peak Universal: Für direkte und indirekte Restaurationen, zum Bonden an jedes Material. Muster sind verfügbar und können unter 02203 3592-15 oder info@updental.de angefordert werden.

* Carrilho et al.: In vivo Preservation of the Hybrid Layer by Chlorhexidine. *Journal of Dental Research*, Vol. 86, Nr. 6, 529–533, Juni 2007

Ultradent Products
Tel.: 02203 359215
www.updental.de



Wiederauflage von Buch-Bestseller

Die vollkeramische Restauration und die Nutzung der CAD/CAM-Technik haben in den letzten fünf Jahren einen enormen Aufschwung erlebt. Neben dem Wunsch der Patienten nach zahnfärbenden, metallfreien und somit biologisch verträglichen Therapielösungen hat die Erfahrung der Zahnärzteschaft und -techniker im Umgang mit vollkeramischen Werkstoffen erheblich zugenommen. Die hohe Qualität und Dauerhaftigkeit der Versorgungen haben Studien in der Klinik und niedergelassenen Praxis nachgewiesen. Wesentlichen Anteil an der Verbreitung des Know-hows hat das erstmalig 2006 erschienene Buch „Vollkeramik auf einen Blick – Leitfaden zur Indikation, Werkstoffauswahl, Vorbereitung und Eingliederung“.

Die kompetente und praxisgerechte Darstellung aller Facetten rund um die Vollkeramik erhielt überall Wertschätzung. Dadurch wurde das Keramikhandbuch zu einem internationalen Standardwerk und Bestseller in der Zahnheilkunde. Die weltweit rasch voranschreitende Durchdringung der vollkeramischen Restauration in der Zahnmedizin, die Entwicklung verbesserter neuer Keramikwerkstoffe, die Optimierung der CAD/CAM-Technologie, die Ausdehnung der Indikationen sowie das gewachsene, klinische Wissen waren Anlass, das Buch zu überarbeiten. Neue Themen wie Kauflächen-Veneers, Adhäsivbrücken, Implantatprothetik, Verblendtechniken mithilfe von CAD/CAM-Verfahren, eine Navigation im Befestigungsprozedere sowie eine nach Werkstoffen und Versorgungsarten gegliederte Übersicht von literaturbelegten, klinischen Ergebnissen mit observierten Überlebensraten fanden Eingang – ein argumentatives Hilfsmittel für die Praxis bei Auseinandersetzungen mit Kostenträgern und Versicherungen.



Arbeitsgemeinschaft für Keramik in der Zahnheilkunde
Tel.: 0721 9452929
www.ag-keramik.eu

Seitenzahnfüllung leicht gemacht

3M ESPE führt das neue Filtek™ Bulk Fill Flowable Composite ein: ein fließfähiges Bulk Fill-Material, das durch seine hohe Festigkeit und geringe Abrasion überzeugt. Das neue Restaurationsmaterial für die Bulk Fill-Technik (bis zu 4 mm Schichtstärke möglich) bietet Zahnärzten die Möglichkeit, Patienten schnell und einfach zu behandeln. Aufgrund der fließfähigen Viskosität bietet das Material eine gute Adaption an die Kavitätenwände. Dank seiner Härtungstiefe von 4 mm kann in vielen Fällen auf ein zeitaufwendiges Schichten ver-

zichtet werden. Darüber hinaus bietet das Material neben einem geringen Polymeri-



sationsstress und -schrumpfauch eine gute Verschleißfestigkeit. Mit Filtek™ Bulk Fill Flowable Composite ist eine Seitenzahnfüllung schnell und leicht gemacht. Das Komposit bietet eine einfache Anwendung in Kapseln oder Spritzen und ist in vier Farben erhältlich: Universal, A1, A2 und A3. Dank der orangen Farbe der Kapseln und Spritzen ist Filtek™ Bulk Fill schnell und einfach zu erkennen.

3M Deutschland GmbH
Tel.: 08152 7000
www.3MESPE.de/FiltekBulkFill

Bessere Ästhetik in kürzerer Zeit

Ästhetisch anspruchsvolle Kronen mit weniger Zeitaufwand – das ist mit dem neuen Kronenrohling priti®crown der pridenta® GmbH machbar. Die vorgefertigten Rohlinge für die CAD/CAM-Fertigung bestechen durch ihre anatomische Zahnform und ihren natürlichen Dentin/Schneide-Farbverlauf. Die priti®crown besteht aus der seit vielen Jahren bewährten Feinstruktur Keramik VITA Mark II, ist mehrfach geschichtet und ihr Abrasionsverhalten entspricht dem natürlichen Zahnschmelz. Mit gewohnten Softwareprogrammen (zur-



zeit Exocad) wird die priti®crown virtuell in der Zahnücke aufgestellt und in dem anschließenden Designprozess per Mausclick so lange subtraktiv bearbeitet, bis sie dieselbe Abrasion aufweist wie die Nachbarzähne. „Indem wir einen dem jugendlichen Zahn nachempfundenen Kronenrohling beschleifen, können wir Abrasionen nachahmen, die

der natürliche Zahn im Laufe der Zeit erhält“, erklärt Andreas Nitschke, pridenta, das Prinzip hinter der priti®crown. Den Schleifprozess übernehmen zurzeit noch ausgesuchte Schleifzentren. Im Labor wird die Krone nur noch leicht veredelt und finalisiert. Lieferbar sind die Frontzahnpriti®crowns in drei verschiedenen Zahnformen, jeweils in vier Größen und in den sechs gängigsten VITA-Farben.

pridenta GmbH
Tel.: 0711 2065612
www.pritidenta.com



10 Jahre Abformmaterial auf A-Silikon-Basis

Die Kettenbach GmbH & Co. KG feiert runden Geburtstag: Bereits seit einer Dekade hat sich Panasil binetics Putty in der Praxis bewährt. Denn das Präzisionsabformmaterial weist optimale anwender- und patientengerechte Eigenschaften auf. So lässt es sich äußerst gut verarbeiten und gewährleistet Präzision bis ins kleinste Detail. Panasil binetics Putty hat sich damit zum integralen Bestandteil für unterschiedliche Anforderungen etabliert. Denn nur mit exakten Informationen, die die Mundsituation im Negativ präzise wiedergeben, ist die detailgetreue Rekonstruktion möglich. Mit dem Material aus dem Schlauchbeutel wird ein sauberes, sicheres und schnelles Abformen gewährleistet.



Ganz gleich, ob Putty Fast für die Korrekturabformtechnik oder Putty Soft für die Sandwich-Technik – die guten elastischen Eigenschaften und eine spezielle Abbindecharakteristik bei einfachem Handling sind wesentliche Argumente. Die leichte Mundentnahme sowie seine Geschmacks- und Geruchsneutralität bieten Arzt und Patient gleichermaßen hohen Komfort. Das Material mit unterschiedlichen Endhärten ist zudem kompatibel mit allen Panasil Light Bodies. Zum Jubiläum profitieren Bestandskunden nun von speziellen Vorteilspackages und Neukunden von Kennenlernangeboten: Panasil binetics Putty Intro pack, bestehend aus 300 ml Basismasse sowie 62 ml Katalysatormasse und weiterem Zubehör. Beim Kauf dieses Pakets erhalten Anwender einen BestChoice-Gutschein im Wert von 10 Euro. Panasil binetics Putty Economy pack, bestehend aus 6 x 300 ml Basismasse und 6 x 62 ml Katalysatormasse. Beim Kauf von zwei Economy packs erhalten Anwender eine der populären Ice-Watches. Ferner wird ein Traumwochenende in Barcelona verlost. Teilnahme sowie weitere Informationen unter: www.kettenbach.de/happyimpressions



Kettenbach GmbH & Co. KG
Tel.: 02774 705-43
www.kettenbach.de

Optimaler Nutzungsgrad mit Lidocain

Das Schweizer Unternehmen TEOXANE Laboratories bietet mit seiner Produktlinie TEOSYAL PureSense jetzt zusätzlich Hyaluronfilleran, die mit 0,3 % Lidocain, einem weltweit anerkannten Lokalanästhetikum, versetzt sind und damit den Patientenkomfort deutlich erhöhen. Im Rahmen einer technischen Multicenter-Studie, die 2010 in Frankreich von Fachärzten für plastische, rekonstruktive und ästhetische Chirurgie durchgeführt wurde, gaben fast alle Patienten an, die Behandlung mit TEOSYAL® PureSense als „deutlich angenehmer“ zu empfinden als bei einem Produkt ohne Lidocain. Bei der Studie nahmen 32 Probanden teil, von denen 63 % TYP II (Fritzpatrick Scale) waren. Behandelt wurden Nasolabialfalten und Lippen einer Gesichtshälfte mit TEOSYAL® PureSense im Vergleich zur anderen Gesichtshälfte mit TEOSYAL® ohne Lidocain (Ultra Deep, Kiss und Deep Lines). Die Ermittlung der Schmerzintensität erfolgte anhand der internationalen VAS-Skala. Zur weiteren Optimierung einer deutlich schmerzreduzierten Applikation der Hyaluronsäure, nicht nur zur Volumenaugmentation, sondern jetzt auch zur intradermalen Faltenbehandlung, bietet TEOXANE die passenden stumpfen Kanülen zu den Produkten in den entsprechenden Stärken von 27G–18G an. Über sechs Jahre klinische Praxis, mehr als 2 Millionen injizierte Spritzen, eine der niedrigsten Nebenwirkungsraten (unter 1/15.000) auf dem Markt und unabhängige klinische Studien bestätigen die optimale Verträglichkeit und das minimale Entzündungsrisiko von Behandlungen, die mit Füllern der TEOSYAL®-Reihe durchgeführt werden.



TEOXANE Deutschland GmbH
Tel.: 08161 14805-0
www.teoxane.de



QR-Code: Video „Unterspritzen mit TEOXANE-Produkten“. QR-Code einfach mit dem Smartphone scannen (zum Beispiel mithilfe des Readers Quick Scan).

Abformmaterialien erneut ausgezeichnet

Zum zweiten Mal in Folge zeichnete das unabhängige amerikanische Testinstitut „The Dental Advisor“ die Flexitime®-Abformmaterialien von Heraeus Dental als führendes Produkt-System mit Bestnote auf dem Dentalmarkt aus. Neben der Auszeichnung „Preferred Products 2012“ erhielt das



Das Ergebnis sind exzellent passende Restaurationen. Das Flexitime®-System umfasst sechs verschiedene Viskositäten und drei verschiedene Darrei-



Flexitime®-Sortiment zudem das renommierte Prädikat „Editors' Choice“. Vor allem die große Auswahl an Viskositäten und Darreichungsformen sowie die leichte Applizierbarkeit und das gute Anfließverhalten des Materials überzeugten. Die Jury lobte insbesondere das intelligente Zeitkonzept des Sortiments. Demnach wird die Abbindekinetik des Materials anhand der Mundtemperatur gesteuert und ermöglicht so eine flexible Verarbeitungszeit in Kombination mit einer kurzen Mundverweildauer. Flexitime® ist ein Präzisionsabformmaterial auf A-Silikon-Basis. Seine physikalischen Eigenschaften wie Dimensionstreuung, Detailwiedergabe und Hydrophilie erzielen eine hohe Präzision und Passgenauigkeit bei der Abformung sowohl kleiner als auch mehrgliedriger Restaurationen. Flexitime® passt sich dem individuellen Behandlungsstil sowie der jeweiligen Indikation an und ermöglicht eine stressfreie Abformnahme sowie höheren Komfort für den Patienten.

chungsformen (inkl. Automix). Mit Flexitime® hat Heraeus Dental bereits seit mehr als zehn Jahren ein bewährtes, optimal aufeinander abgestimmtes Allrounder-System auf dem Markt, dessen Varianten für alle Abformtechniken und ein breites Indikationsspektrum miteinander kombiniert werden können. Es wurde im Lauf dieser Zeit kontinuierlich unter dem Aspekt der hohen Anforderungen der modernen restaurativen Zahnheilkunde weiterentwickelt. Neben der zuverlässigen Qualität wird auch die konsequente und qualitätsorientierte Produktstrategie von Heraeus bestätigt.



Heraeus Kulzer GmbH
Tel.: 0800 43723368
www.heraeus-dental.com

Die Beiträge in dieser Rubrik basieren auf den Angaben der Hersteller und spiegeln nicht immer die Meinung der Redaktion wider.

IMPRESSUM

Verlagsanschrift

OEMUS MEDIA AG, Holbeinstraße 29, 04229 Leipzig, Tel.: 0341 48474-0, Fax: 0341 48474-190, kontakt@oemus-media.de

Ein Supplement von



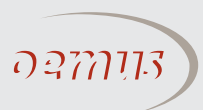
Chefredaktion Dipl.-Päd. Jürgen Isbaner Tel.: 0341 48474-321 isbaner@oemus-media.de
(V.i.S.d.P.)

Redaktion Antje Isbaner Tel.: 0341 48474-120 a.isbaner@oemus-media.de
Katja Mannteufel Tel.: 0341 48474-326 k.mannteufel@oemus-media.de
Denise Keil Tel.: 0341 48474-102 d.keil@oemus-media.de

Anzeigenleitung Stefan Thieme Tel.: 0341 48474-224 s.thieme@oemus-media.de

Grafik/Satz Josephine Ritter Tel.: 0341 48474-119 j.ritter@oemus-media.de

Druck Dierichs Druck + Media GmbH, Frankfurter Straße 168, 34121 Kassel



Praxis
kaufen?

Praxis-
nachfolge?

„Praxis-Neugründung
in Top-Lage!“

„Partner für
Gemeinschaftspraxis
gesucht.“

„Praxis aus
Altersgründen
abzugeben.“

neu:

Noch einfacher zu
bedienen und mit
einer optimierten
Suchfunktion!

Die Praxisbörse der Zahnmedizin

www.dentalsnoop.de

Folgen Sie uns auf:



HORIZONTE ÜBERSCHREITEN – ZUKUNFT GESTALTEN

2. INTERNATIONALES HENRY SCHEIN SYMPOSIUM

BUDAPEST, 03. BIS 06. OKTOBER 2012

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMMKOMITEE:
ANDREAS SCHLEGEL, STEPHAN EITNER,
OLAF VAN IPEREN

POSTERPRÄSENTATION:
Präsentieren Sie Ihren interessantesten
Fall/Thema aus Praxis oder Labor!
Reichen Sie dazu bis zum 31.07.
Ihr Abstract auf
www.henryschein-dental.de ein.

Carsten Appel / Jozséf Barabas / Thomas Barth / Julia Bauer / Christoph Benz / Oliver Blume / Georg Breuer / Bilal Al-Nawas / Robert Böttcher /
Stephan Eitner / Marcus Engelschalk / Endre Felszeghy / Rene Franzen / Anton Friedmann / Martha Galindo / Jose Roberto Gonzales / Andreas Habash /
Nadine Handschuck / Oliver Hanisch / Stefan Holst / Boworn Klongnoi / Johannes Kleinheinz / Thorsten Kuypers / Niklas Lensch Rainer Lutz / Michael Maier /
Frauke Müller / Ulf Nickel / Hans-Joachim Nickenig / Mark Plachtovics / Bernd Raffelhüschen / Stephan Rebele / Sven Reich / Wolf Richter / Lutz Ritter /
Rainer Roos / Rainer Schlaegel / Andreas Schlegel / Stefan Schultze-Mosgau / Josef Schweiger / Frank Schwarz / Sjoerd Smeekens / Michael St. Pierre /
Philipp Stockmann / Joachim Tinschert / Christian Tudor / Olaf van Iperen / Volker Weber / Falk Wehrhan / Peter Windisch / Bernd Wöstmann



Impressionen 2010

Anmeldung unter www.henryschein-dental.de

Weitere Informationen unter 01801-400044*

*3,9 Cent/Min. a. d. dt. Festnetz, Mobilfunk max. 42 Cent/Min.

Erfolg verbindet.

 **HENRY SCHEIN®**
DENTAL