Individuelle Ästhetik

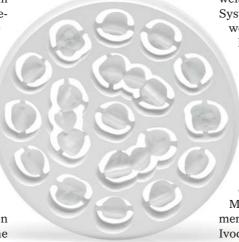
Wieland Dental erweitert das Zenostar Zirconia-System mit Zenostar MT.

Das Zenostar Zirconia-System umfasst ein abgestimmtes Materialportfolio für die universelle Herstellung von Restaurationen aus Zirkoniumoxid. Nun ergänzt Wieland Dental das System um eine ästhetische Option für monolithischen Zahnersatz im Frontzahnbereich: Zenostar MT.

Die neue Zenostar-Disc mit der Bezeichnung MT (Medium Translucency) ergänzt das bestehende Portfolio in perfekter Weise. Waren mit Zenostar T monolithische Restaurationen unter ästhetischen Gesichtspunkten zumeist im Seitenzahnbereich zu fin-

ANZEIGE





den, sind mit Zenostar MT nun auch ästhetische monolithische Frontzahnrestaurationen herstellbar. Die Produktbezeichnung MT fügt sich harmonisch in die Linien von Zenostar und IPS e.max (Ivoclar Vivadent) ein und zeigt die Kompatibilität dieser beiden Systeme auf. Zenostar MT wird zunächst als weiße Disc (Zenostar MT0) mit den entsprechenden Infiltrationsliquids verfügbar

Neben Liquids in 16 A-D-Farben sind auch Effektfarben zur

weiteren Individualisierung im System enthalten. Diese wurden weiter verbessert, um den hohen Ansprüchen an ästheti-

> sche Frontzahnversorgungen gerecht zu werden.

Restaurationen aus Zenostar MT können nach dem Sintern mit Malfarben und Glasurmassen weiter individualisiert werden. Abgestimmte Systeme sind unter anderem IPS e.max Ceram und das neue Malfarben- und Glasursortiment IPS Ivocolor (beide von Ivoclar Vivadent).

Zenostar® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Wieland Dental + Technik GmbH. IPS e.max® und IPS Ivocolor® sind eingetragene Warenzeichen der Ivoclar Vivadent AG.

ZT Adresse

Wieland Dental + Technik GmbH & Co. KG Lindenstraße 2 75175 Pforzheim Tel.: 07231 3705-700 Fax: 07231 357959

info@wieland-dental.de www.wieland-dental.de

Portfolio um 3-D-Drucker erweitert

Mit dem 3-D-Drucker Varseo aus dem Hause BEGO erweitert Henry Schein sein umfangreiches Produktportfolio an offenen CAD/CAM-Lösungen.

Das System wurde mit Dentaltechnikern und für Dentallabore entwickelt und beinhaltet ein aufeinander abgestimmtes Portfolio aus 3-D-Drucker, zugehörigen wissenschaftlich abgesicherten Materialien, Software-Tools und Services. Der Varseo ist als "openfile"-Gerät einfach in bestehende offene, dentale CAD/CAM-Umgebungen zu integrieren.

Neben einem umfassenden Material- und Versorgungsspektrum bietet der Varseo eine hohe und von der Anzahl der zu produzierenden Elemente unabhängige Baugeschwindigkeit. Ein Materi-

ANZEIGE



alwechsel ist laut Hersteller in wenigen Sekunden möglich. Je nach Indikation stehen derzeit fünf unterschiedliche Spezialharze zur Verfügung, die zur Herstellung von CAD/Cast-Modellguss-Gerüsten, Schienen, Bohrschablonen, individuellen Abformlöffeln und Modellen genutzt werden können.

Im kommenden Jahr wird das Sortiment um weitere Versorgungsanwendungen erweitert, wie Basen und temporäre Kronen- und Brückenversorgungen.

"Durch die Kombination von extra-/ intraoralem Scan, CAD/CAM-Design und 3-D-Druck profitieren insbesondere Dentallabore vom Zahnersatz aus dem Printer. Die Indikationen können schnell und mit hoher Präzision gefertigt werden.DieTechnologieverschafftLaboren dank verbesserter Planung und effizienteren Produktionszeiten einen Wettbewerbsvorteil im Markt", erklärt Uwe Herzog, Produktmanager CAD/CAM und ConnectDental bei Henry Schein Dental Deutschland GmbH.

Die Erweiterung des 3-D-Druck-Produktportfolios ist Teil der



Labormitarbeiter. Mit Connect-Dental setzt Henry Schein auf offene Systeme, die Zahnarztpraxen und Laboren individuelle Lösungen bieten und somit einen

effizienten Einsatz neuer Technologien erleichtert und die Nutzung digitaler Möglichkeiten optimiert.



ZT Adresse

Henry Schein Dental Deutschland GmbH Monzastraße 2a 63225 Langen Tel.: 0800 170077 Fax: 08000 400044 info@henryschein.de

www.henryschein-dental.de

Ästhetischer Hochleistungswerkstoff

Multistratum® Flexible von Zirkonzahn bietet fünfschichtigen Farbverlauf.

Flexibilität, einfache Bearbeitung, hohe Materialgüte, gute Langzeitstabilität, geringe Plaqueanfälligkeit sowie eine schöne die Herstellung vollanatomischer Restaurationen entwickelt und kann auf Wunsch durch Malfarben weiter individualisiert



Ästhetik zeichnen den Hochleistungskunststoff Multistratum® Flexible von Zirkonzahn aus. Ohne Restmonomere gilt der Werkstoff zudem als besonders gesundheitsverträglich.

Die sehr hohe Flexibilität des Materials reduziert die Bruchgefahr maximal und führt zu sehr guten Eigenschaften für jegliche Art von Kunststoffrestauration. Der fünfschichtige Farbverlauf imitiert die natürliche Farbgebung vom Dentin bis zum Schmelz und lässt sowohl Einzelkronen als auch 14-gliedrige Brücken sehr gut wirken. Der Kunststoff wurde speziell für werden. Durch seine Ästhetik und die Elastizität ist der Werkstoff vielseitig z.B. für Langzeitprovisorien einsetzbar und eignet sich ideal zur Herstellung von Prototypen. 🗷

ZII Adresse

Zirkonzahn Worldwide An der Ahr 7 39030 Gais-Südtirol, Italien Tel.: 07961 933990 Fax: 07961 9339910 info@zirkonzahn.com www.zirkonzahn.com

Vereinfachtes Ausarbeiten von Modellguss

Rosenbohrer von BUSCH ermöglicht mehr Übersicht.



Rosenbohrer gehören im Dentalbereich zur selbstverständlichen und nicht wegzudenkenden Grundausstattung bei rotierenden Instrumenten. Das Einsatzgebiet ist vielseitig, wie beispielsweise das Bearbeiten von Fissuren auf Metallkauflächen oder das Ausarbeiten und Glätten von genarbten Modellguss-Gaumenplatten als Vorbereitung der Endpolitur.

Aufgrund der besonderen Halskonstruktion der BUSCH 1SXM können Sie mit mehr Übersicht sowohl kleinste Gussperlen aus Kronenspitzen entfernen oder

Innenflächen von extrem schlanken langen Kronen bearbeiten. Der goldfarbene Hals in Kombination mit dem grünen Schaftring dient der leichten Identifizierung dieser Instrumentenreihe.

ZT Adresse

BUSCH & CO. GmbH & Co. KG Unterkaltenbach 17-27 51766 Engelskirchen Tel.: 02263 86-0 Fax: 02263 20741 mail@busch.eu www.busch.eu

Digitale Fertigung aufbauend oder abtragend?

Digitale Dentale Technologien

19./20. Februar 2016 • Hagen Dentales Fortbildungszentrum Hagen

Wissenschaftlicher Leiter

Jürgen Sieger

Freitag, 19. Februar 2016

Workshops

1. STAFFEL | 14.30 - 16.00 Uhr



ZTM Hans-Jürgen Stecher/ Wiedergeltingen

> Individuell eingefärbte Restaurationen aus hochtransluzentem Zirkoniumdioxid. Lava Plus im Rondenformat: Materialeigenschaften sowie "Hands-on"-Tipps & Tricks zur idealen Verarbeitung



Dipl.-Ing. (FH) Rupert Flögel/Mühltal Dirk Iller/Mühltal

> Schwieriger Fall - einfache, lukrative Herstellung von hochästhetischem Zahnersatz mit anwenderfreundlicher

DeguDent

Dr. Lothar Völkl/Hanau ZTM Thomas Bartsch/Eschweiler

CAD/CAM-Technologie

Wissenschaft trifft Praxis - Möglichkeiten und Grenzen von Zirkonoxid in Zahnmedizin und Zahntechnik



ZTM Martin Liebel/Pforzheim Zolid FX (SHT Zirkon) - die STARKE Alternative zu Lithiumdisilikat

16.00 – 16.30 Uhr Pause/Besuch der Industrieausstellung

2. STAFFEL | 16.30 - 18.00 Uhr



ZTM Andreas Röthig/Bremen

Einsatz des BEGO Varseo 3D-Druckers

- Modellation- Nesting- Kartuschenund Materialhandling, Return on Invest

Jan Hollander/Münster

CAD-CAM Planmeca FIT™ – Planmill 40 Planmill 50 Systeme, digitaler Workflow für Praxen und Dentallabore

- Intraorales Scannen, effizientes Fräsen in Praxis und Labor

Planmeca Romexis®-Softwareplattform, offener Datentransfer, Zugriff auf alle Daten, 2D-, 3D-CAD/CAM-Röntgen-Implantatplanungen

Die Teilnahme an den Firmenworkshops ist kostenfrei!

Freitag, 19. Februar 2016

Workshops

ZTM Björn Maier/Lauingen Prothetik im Wandel der Zeit

Heraeus Kulzer

WIELAND

Akito Kani/Hamburg Wieso Nass- und Trockenfräsen zu

trennen Wirtschaftlicher ist.

ZT Michaela von Keutz/Pforzheim

Digital Denture - Der Workflow im Detail

Programm

HINWEIS: Bitte beachten Sie, dass Sie in jeder Staffel nur an einem Workshop teilnehmen können. Bitte kreuzen Sie die Nummer des von Ihnen gewählten Workshops auf dem

Samstag, 20. Februar 2016

09.00 - 09.10 Uhr Begrüßung

09.10 - 09.40 Uhr Ralph Riquier/Remchingen

Generative Verfahren: Einsatz - Material - Technologie

ZTM Andreas Röthig/Bremen 09.40 - 10.10 Uhr

3D-Druck 2.0 - Eine neue Technologie hält

Einzug in die dentale Welt?

10.10 - 10.40 Uhr ZTM Stefan Schunke/Forchheim Schiene ≠ Schiene – Funktion als Erfolgsfaktor

10.40 – 11.10 Uhr Pause/Besuch der Industrieausstellung

11.10 – 11.40 Uhr ZTM Andreas Hoffmann/Gieboldehausen

> Nur das Beste ist gut genug: Die digitale Krone. Das Material. Der Preis.

11.40 – 12.10 Uhr ZT Martin Suchert/Pforzheim Digital Denture - Die Prothese von morgen

12.10 - 12.40 Uhr

Enrico Steger/Gais (IT) Digitales für die Praxis

12.40 - 13.40 Uhr Pause/Besuch der Industrieausstellung

Dr. Uwe Böhm/Hanau 13.40 - 14.30 Uhr

> Abtragende und aufbauende Verfahren in der Zahntechnik

Das validierte und offene System

14.30 - 15.00 Uhr ZTM Thomas Jobst/Darmstadt

15.00 - 15.30 Uhr Pause/Besuch der Industrieausstellung Samstag, 20. Februar 2016

Paul Delée/Mannheim Metalle gefräst – gesintert – kombiniert

Programm

ZTM Markus Strobel/Engelsbrand 16.00 - 16.30 Uhr

Die CAM alleine kann es nicht richten oder Aspekte zur CAM-Auswahl

16.30 - 16.50 Uhr

ZTM Vincent Fehmer/Zürich (CH) Möglichkeiten und Grenzen additiver

Verfahren in der Prothetik

16.50 - 17.00 Uhr Abschlussdiskussion/Verabschiedung

Organisatorisches



15.30 - 16.00 Uhr

Veranstaltungsort

Dentales Fortbildungszentrum Hagen GmbH Handwerkerstraße 11 | 58135 Hagen

Tel.: 02331 6246812 Fax: 02331 6246866

Zimmerbuchungen in unterschiedlichen Kategorien

Tel.: 0211 49767-20, Fax: 0211 49767-29

info@prime-con.eu oder www.prime-con.eu PRIMECON

220,00 € zzgl. MwSt.

Kongressgebühren

Freitag, 19. Februar 2016

Die Teilnahme an den Firmenworkshops ist kostenfrei

Samstag, 20. Februar 2016

Kongressgebühr (Frühbucherrabatt bis 17.12.2015)

Kongressgebühr

245,00 € zzgl. MwSt. Die Kongressgebühr beinhaltet Kaffeepausen, Tagungsgetränke und Imbissversorgung.

OEMUS MEDIA AG Holbeinstraße 29 04229 Leipzig Tel.: 0341 48474-308 Fax: 0341 48474-290

event@oemus-media.de www.oemus.com

Dentales Fortbildungszentrum Hagen GmbH Handwerkerstraße 11 58135 Hagen Tel.: 02331 6246812

Fax: 02331 6246866 www.d-f-h.com





Fortbildungspunkte

Die Veranstaltung entspricht den Leitsätzen und Empfehlungen der BZÄK und dem Beschluss der KZVB einschließlich der Punktebewertungsempfehlung des Beirates Fortbildung der BZÄK und DGZMK. Bis zu 12 Fortbildungspunkte.

Hauptsponsor



Online-Anmeldung/ Kongressprogramm



www.ddt-info.de

DIGITALE DENTALE TECHNOLOGIEN 2016

Anmeldeformular per Fax an

0341 48474-290

oder per Post an

OEMUS MEDIA AG Holbeinstraße 29 04229 Leipzig

Für Digitale Dentale Technologien am 19./20. Februar 2016 in Hagen melde ich folgende Personen

Workshop: Teilnahme am: □ Freitag ■ Samstag Titel, Name, Vorname, Tätigkeit (Bitte ankreuzen) Workshop Teilnahme am: □ Freitag □ Samstag Titel, Name, Vorname, Tätigkeit (Bitte ankreuzen) (Bitte ankreuzen)



Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen für Digitale Dentale Technologien (abrufbar unter www.oemus.com) erkenne

Datum/Unterschrift

E-Mail (Bitte angeben! Sie erhalten Ihr Zertifikat per E-Mail)

ZT 12/15

Metallkeramik mit innovativer Kristallarchitektur

Ivoclar Vivadent bringt Metallkeramik-System mit Oxyapatit auf den Markt.

Das neue Metallkeramik-System IPS Style von Ivoclar Vivadent wartet mit einer Innovation auf: In ihm kommen Oxyapatit-Kristalle zum Einsatz.



Noch niemals zuvor wurden diese in einer dentalen Keramik verwendet. Lediglich die ebenfalls eingesetzten Leuzit- und Fluorapatit-Kristalle haben sich in der zahntechnischen Welt bereits durch den Einsatz in Produkten wie IPS InLine oder IPS d.SIGN weitgehend etabliert. Die Kombination dieser drei Kristallarten in einer Metallkeramik ist damit ein Novum.

Oxyapatit-Kristalle strahlen einfallendes Licht in hohem Grade zurück, was eine Tiefenwirkung erzeugt. Da der Gehalt an Oxyapatit vom Opaker bis hin zur Schneide variiert, lässt sich die Transluzenz gezielt kontrollieren. Die in IPS Style ebenfalls enthaltenen Fluorapatit-Kristalle

streuen und reflektieren einfallendes Licht diffus, was hohe Helligkeit erzielt. Dieses präzise abgestimmte Zusammenspiel der Kristalle führt dazu, dass auch

> der Opaker am Farb- und Lichtmanagement der gesamten Restauration teilnimmt.

> IPS Style umfasst Keramikmassen für die klassische Ein- und Mehrschichttechnik sowie für die

Presstechnik. Die Einschichtmasse IPS Style Ceram One ermöglicht es, auf effiziente Weise qualitativ hochwertige Restaurationen herzustellen. Standardschichtungen und individuelle Verblendungen werden mit den IPS Style Ceram-Keramikmassen realisiert. Diese komplettieren zudem auch gepresste reduzierte Restaurationen aus IPS Style Press zur gewünschten Kontur. IPS Ivocolor ist Bestandteil von IPS Style und das neue universelle Malfarben- und Glasursortiment von Ivoclar Vivadent. Es ist anwendbar auf fast allen Schicht-, Press- und CAD-Keramiken von Ivoclar Vivadent sowie auf allen Wieland-Zirkoniumoxiden.

IPS Style ist auf alle gängigen Legierungen im indizierten WAK-Bereich abgestimmt. Die Herstellung der Legierungsgerüste kann sowohl digital als auch analog erfolgen. Die IPS Style Ceram-Schichtmassen werden wie herkömmliche Metallkeramiken verarbeitet. Das Material überzeugt durch einfache Modellierbarkeit und exzellente Standfestigkeit bei der Applikation. Dies erleichtert Einsteigern wie auch erfahrenen Anwendern die Verarbeitung und gibt ihnen Prozesssicherheit. Das umfassende Angebot an Massen erlaubt es dem Zahntechniker, jegliche Art von Restauration, von einfach und schnell bis

hin zu hochästhetisch, zu realisieren – getreu dem Motto "Make it your Style!".



IPS Style®, IPS Ivocolor®, IPS InLine® und IPS d.SIGN® sind eingetragene Warenzeichen der Ivoclar Vivadent AG.

ZT Adresse

Ivoclar Vivadent GmbH Dr.-Adolf-Schneider-Straße 2 73479 Ellwangen, Jagst Tel.: 07961 889-0 Fax: 07961 6326 info@ivoclarvivadent.de www.ivoclarvivadent.de

Nie mehr Ladenschluss

Die ganze Vielfalt von Dreve im Online-Store.

Mit ihrem Online-Store bietet die Dreve Dentamid GmbH ihren Kunden die ganze Dreve-Produktpalette des dentalen Bedarfs von High-End-Geräten über Materialien bis hin zum passenden Zubehör. Davon profitieren Zahnärzte und Zahntechniker, kleine Praxen und große Labore gleichermaßen. Mit bewährtem, übersichtlichem Shopaufbau und dauerhaft abrufbarer Bestellhistorie wird

viel Zeit gespart. Die Nutzung des Stores ist denkbar kundenfreundlich und funktioniert so:

- 1. Unter www.shop.dreve.de anmelden.
- 2. Seite durchstöbern und Produkte auswählen.
- 3. Bestellen und sich auf die Lieferung freuen.



ZT Adresse

Dreve Dentamid GmbH Max-Planck-Straße 31 59423 Unna Tel.: 02303 8807-40 Fax: 02303 8807-55 dentamid@dreve.de http://dentamid.dreve.de

Belohnung zum Jubiläum

Zum zehnjährigen Bestehen gibt es für Rocky Mountain zwei neue Farben.



Die neuen Farben werden zudem in wiederverschließbaren Alubeuteln mit Zippverschluss geliefert. Alle vier genannten Farben sind scanfähig und überzeugen mit bewährter Zuverlässigkeit, welche Rocky Mountain für alle Modellsysteme zu einem

Rocky Mountain ist ein Zahnkranzgips mit herausragenden der erfolgreichsten Stumpfgipse macht.

Eigenschaften. Er wird von Zahntechnikern in 25 Ländern verarbeitet und besonders für seine zuverlässigen Ergebnisse in der Modellherstellung geschätzt. Zum zehnjährigen Jubiläum gibt es jetzt neben den beliebten Farben Sahara und Orange zwei weitere at-

traktive Farben mit identisch hohem Qualitätsniveau: Kartongrau eignet sich hervorragend für Fotoarbeiten und Präsentationen und ist mit seinem hohen Kontrast besonders zeichnungsstark. Pastellgelb ist ein weicher Farbton, der sich gegenüber Keramikfarben zurückhaltend



Klasse 4 Dental GmbH Bismarckstraße 21 86159 Augsburg Tel.: 0821 608914-0 Fax: 0821 608914-10 info@klasse4.de www.klasse4.de

