Dentalmarkt

In dieser Rubrik erscheinen Firmenpublikationen über neue Produkte, Verfahren und Dienstleistungen. Die Texte sind von den Firmen verfasst und liegen bezüglich der materiellen Substanz in deren Verantwortungsbereich.

Aktiver Umweltschutz bei der Dentaurum-Gruppe

Die aktuelle Umwelterklärung

Der verantwortungsvolle Umgang mit der Umwelt nimmt bei der Dentaurum-Gruppe einen sehr hohen Stellenwert ein. Das weltweit tätige Familienunternehmen in der vierten Generation ist davon überzeugt, dass Qualität, Umweltschutz und Energieeffizienz wesentliche Säulen für den dauerhaften Bestand des Unternehmens sind. Das Ziel von Dentaurum ist es, ein wirtschaftlich starkes Unternehmen in einer intakten Umwelt für zukünftige Generationen zu hinterlassen.

Daher wird aktiver Umweltschutz bereits seit Jahren in alle Unternehmensbereiche integriert und ist wichtiger Bestandteil in der Unternehmenspolitik. Dieser Umweltgedanke wird auch bei der Forschung und Entwicklung von neuen Technologien sowie in der Produktion an die oberste Stelle gesetzt. Seit der Einführung des Umweltmanagementsystems 1996 konnte in der Einsparung von Strom und fossilen Brennstoffen schon vieles erreicht werden. Durch Um- und Neubaumassnahmen wurden die Emissionen in den letzten Jahren gesenkt, und dort wo es möglich war, wurden Rohstoffe und Produkte mit Gefährdungspotenzial gegen

weniger gefährliche Stoffe ersetzt. Energie, Wasser, Rohstoffe und Verbrauchsgüter werden so sparsam und gezielt wie möglich eingesetzt. Lieferanten werden nach umweltrelevanten Kriterien bewertet und bevorzugt, wenn diese ebenfalls nach ökologischen Anforderungen handeln

Die Wirksamkeit der Umweltpolitik und des Umweltmanagementsystems wird dabei kontinuierlich überprüft und durch regelmässige interne und externe Prüfungen kontrolliert. Das Dentalunternehmen ist nach DIN EN ISO 14001 und nach EMAS III zertifiziert. Zudem wurde Dentaurum 1995 als Mitglied im Bundesdeutschen Arbeitskreis für Umweltbewusstes Management (B. A. U. M.) aufgenommen und nach einer ökologischen Schwachstellenanalyse als umweltbewusstes Unternehmen ausgezeichnet. Die Einhaltung der umweltrelevanten Rechtsvorschriften ist dabei eine Selbstverständlichkeit.

Dentaurum übertrifft die gesetzlichen Mindestmasse, wo immer möglich. Durch vielfältige Massnahmen wie Schulungen, regelmässige Informationen in der innerbetrieblichen Mitarbeiterzeitung und die Ernennung von Umweltschutz- und Gefahrengutbeauftragten wird das Umweltbewusstsein der rund 500 Dentaurum-Mitarbeiter in Deutschland ständig gefördert und weiterentwickelt. Des Weiteren setzt sich das Unternehmen stets neue

Ziele im Umweltschutz und informiert die Öffentlichkeit darüber in der regelmässig erscheinenden Umwelterklärung – damit setzt das Unternehmen Zeichen.

Die Umwelterklärung 2011 sowie weitere Informationen über den aktiven Umweltschutz der Dentaurum-Gruppe erhalten Sie im Internet unter:

www.dentaurum.de

BPR Swiss präsentiert massgeschneiderte **Behandlungseinheit** made in Switzerland

Die in der Schweiz hergestellte IC 2 besticht durch Eleganz, Qualität und Zweckmässigkeit. Für die massgeschneiderte IC 2 werden ausschliesslich werthaltige Materialien verwendet. Kombiniert mit einer hohen Verarbeitungsqualität garantiert dies geringe Unterhaltskosten sowie einen hohen Behandlungskom-

Die Zusammenstellung und Anordnung der Instrumente sowie zahlreiche Optionen (z.B. eine peristaltische Pumpe oder ein elektrischer Motor mit 30 Programmen) sind frei wählbar. Der Behandlungscart kann sowohl über das Leitungssystem als auch über eine Wasserflasche versorgt werden. Zwischen diesen zwei Anwendungsmöglichkeiten kann jederzeit umgeschaltet werden. Die schattenfreie LED-Behandlungsleuchte mit Polymerisationfilter wie auch der Behandlungscart sind aus Edelstahl, das frei schwenkbare Speibecken aus Keramik gefertigt. Die gesamte Einheit besticht durch intuitive und benutzerfreundliche Handhabung.

Die IC 2. Effizienz und Zuverlässigkeit made in Switzerland.

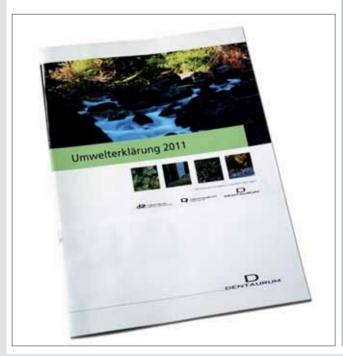
Für weitere Informationen: www.bpr-swiss.com

Set zur Chairside-Herstellung indirekter Composite-Inlays

Grandio®SO-Inlay-System

VOCO erweitert seine erfolgreiche Grandio®SO-Produktlinie um ein innovatives Set zur Chairside-Herstellung von indirekten Composite-Inlays. Mit Grandio®SO-Inlay-System bietet VOCO als einziger Hersteller eine solche Komplettlösung an. Das Systemset ermöglicht die ebenso einfache wie zügige Chairside-Fertigung von 15 indirekten Composite-Inlays, sodass eine Zusammenarbeit mit einem Labor hier nicht erforderlich ist Auch müssen keine teuren CAD/CAM-Geräte zum Einsatz kommen, um hochwertige Inlays zu erstellen.

Alle in Grandio®SO-Inlay-System enthaltenen Komponenten sind optimal aufeinander abgestimmt und ermöglichen die extraorale Fertigung ebenso stabiler wie ästhetischer Composite-Inlays in nur einer Sitzung. Das System-Set beinhaltet neben den bewährten Produkten Grandio®SO, Futurabond DC, Bifix QM und Dimanto auch ein neues, eigens entwickeltes additionsvernetzendes Silikon zur Herstellung von Gebissmodellen.







Dieses Silikon weist sowohl eine hohe Zeichnungsgenauigkeit als auch Endhärte auf. Damit lässt sich in konventioneller Technik ein realitätsgetreues Modell fertigen, das als ideale Vorlage für die Inlay-Herstellung dient. Das Composite-Inlay wird extraoral nach dem Prinzip der Füllungslegung erstellt und als Restauration lege artis in die Kavität eingesetzt. Der Patient erhält so in nur einer Sitzung eine hochwertige Versorgung mit einem Composite-Inlay.

www.voco.de

Kompatibel, innovativ und eine smarte Lösung mit echtem Mehrwert

LEGACY 3 – die nächste Generation

Mit dem neuen Legacy™3-Implantatsystem setzt Implant Direct das Erfolgskonzept fort: Bestehende Implantatkon-





zepte werden verfeinert und verbessert. Durch die Kompatibilität macht man sie dann einer breiten Masse zugänglich. Dabei wird der hohe Qualitätsanspruch bei gleichzeitiger Kosteneffizienz gehalten.

«Legacy 3 ist chirurgisch und prothetisch kompatibel mit dem Tapered-Screw-Vent-System von Zimmer Dental. Das System garantiert maximale Flexibilität: sechs Durchmesser- und fünf Längenoptionen», so Joachim Pappelau, Sales Director Germany bei Implant Direct.

Das konische Implantatdesign mit der mikrorauen SBM-Oberflächentechnologie ist durch progressiv tiefere Gewindestrukturen (Buttres Threads) gekennzeichnet. Dies trägt zu einer verbesserten Primärstabilität bei. Minigewinde im Halsbereich der Implantate reduzieren Spannungen.

«Die Besonderheit des Systems ist die Möglichkeit zum Platform Switching mit den vier vorliegenden prothetischen Sechskant-Prothetikplattformen, die zur leichteren Erkennung durchgehend farbcodiert sind», erläutert Joachim Pappelau.

Das Legacy-3-All-in-One-Package enthält die prothetischen Komponenten wie Verschlussschraube, Einheilkappe, Provisoriumskappe, Abdruckpfosten und ein gerade zementierbares Abutment.

Ab sofort kann Legacy 3 online unter: www.implantdirect.de oder über die Hotline 00800 4030 4030 bestellt werden.

Jetzt anmelden: Zahnaufhellung live erleben

Mit Philips ZOOM unter Tel. 040 2899 1509 Termin ausmachen

Philips ZOOM ist die Zahnaufhellungssparte des Unternehmens Philips. Bundesweit können sich Praxen für eine kostenlose Zahnaufhellungsschulung telefonisch anmelden.* Beim Termin vor Ort wird der gesamte Ablauf einer Behandlung mit Philips ZOOM, dem weltweit marktführenden System für lichtaktivierte In-Office-Zahnaufhellung, vorgestellt und die einzigartige Wirkweise der Philips-Produkte aufgezeigt.

Die Kombination aus ZOOM-Aufhellungsgel und ZOOM WhiteSpeed LED-Lampe erzielt signifikante Ergebnisse. Schon durch eine 45-minütige Behandlung in der Praxis können die Zähne mit Philips ZOOM um bis zu acht Helligkeitsstufen aufgehellt werden. Praxisteams haben die Chance, diesen Effekt selbst kennenzulernen



Ein Schwerpunkt der Veranstaltung ist die intensive und umfassende Aufklärung über Inhaltsstoffe, Wirkungsweise und die korrekte Anwendung.

Mit diesem Wissen ausgestattet ist das Praxisteam in der Lage, Patienten kompetent zu beraten und Empfehlungen auszusprechen. Zahnaufhellung mit Philips ZOOM ist der sichere und wirkungsvolle Weg zu einer neuen gewinnbringenden Praxisleistung.

* Die Gratisschulung kann von jeder Praxis nur einmal in Anspruch genommen werden.

Weitere Informationen zu Philips ZOOM erhalten Sie bei Ihren Philips-Oral-Healthcare-Ansprechpartnern unter +49 (0) 40 2899 1509 oder im Internet unter: www.philipsoralhealthcare.com



Erfolgreicher Produktlaunch zur EAO SwishPlus™

Auf dem Jahreskongress der European Association for Osseointegration (EAO) in Athen kündigte Implant Direct Sybron die Markteinführung des innovativen Swish-Plus™ Implantates an. Dr. Gerald Niznick, CEO von Implant Direct Sybron, blickt auf nunmehr 30 Jahre Erfahrung in der Entwicklung von Zahnimplantaten zurück und besitzt 25 Patente. Das selbstschneidende SwishPlus™-Implantat ist eine konsequente Weiterentwicklung und kompatibel mit den beiden Implantatsystemen Standard/ Standard Plus von Straumann. Das Produkt verfügt über zahlreiche Innovationen, unter anderem besteht die Halspartie aus einer 1 mm polierten und 1mm mikrorauen Schulter sowie Microgrooves, welche den Druck auf den krestalen Knochen minimieren. Diese mikroraue Oberfläche bietet dem Zahnarzt die Möglichkeit, das Implantat entweder sub- oder transgingival zu setzen. Der Einbringpfosten und die mitgelieferte Duo-Grip-Deckschraube sind kompatibel zu sämtlichen Einbringinstrumenten, Ratschen und Schraubendrehern von Straumann. Das bewährte selbstschneidende Gewinde gewährleistet zusammen mit dem konisch zulaufenden Implantatapex eine optimale Primärstabilität.

Das All-in-One Package für 115 Euro beinhaltet neben dem Implantat den Einheilextender und die Duo-Grip-Deckschraube. Ab sofort ist das SwishPlus™ in den enossalen Durchmessern von 3.3 mm. 4,1 mm, 4,8 mm und 5,7 mm sowie in den Längen von 6 mm, 8 mm, 10 mm,



12 mm, 14 mm und 16 mm erhältlich. Bei der Insertion im harten Knochen empfiehlt Implant Direct Sybron den Einsatz eines zusätzlichen Krestal-Bohrers (SPCD). Abgerundet wird das attraktive Angebot durch das Solid-Abutment Kit für 75 Euro.

Dieses beinhaltet ein gerades Titanabutment. Abdruckpfosten, eine Komfortkappe. ein Implantatanalog und eine ausbrennbare Kappe.

Auf unserer Website www.implantdirect.de oder auf ZWP Online erfahren Sie mehr über das innovative SwishPlus™ Implantat.

Grandio® Core Dual Cure

Fliessfähiges dualhärtendes Nano-Hybrid **Stumpfaubaumaterial**

VOCO ergänzt mit Grandio Core Dual Cure die erfolgreiche Grandio-Produktlinie um ein fliessfähiges dualhärtendes Composite speziell für den Stumpfaufbau und die Befestigung von Wurzelstiften. Als Nano-Hybrid-Composite verfügt auch Grandio Core Dual Cure über hervorragende Material- und optimale Handlingeigenschaften. Mit seinen physikalischen Parametern bei einem Füllstoffgehalt von 77 Gew.% sorgt das Composite für langlebige Restaurationen. Grandio Core Dual Cure legt sich dank seiner Fliessfähigkeit direkt an die Grenzen der Zahnhartsubstanz und der Matrize, sodass ein Stopfen des Materials nicht erforderlich ist. Grandio Core Dual Cure ist dualhärtend und damit auch für die sichere Befestigung von Wurzelstiften geeignet, Grandio Core Dual Cure wird in der bewährten Quick-Mix-Spritze geliefert, wodurch Mischfehler ausgeschlossen sind, denn durch die Kanüle werden Basismaterial und Katalysator perfekt miteinander gemischt. Grandio Core Dual Cure kann mit der QuickMix-Spritze direkt appliziert werden. Darüber hinaus ermöglicht der mitgelieferte Applikationsaufsatz Typ 4 ein punktgenaues Applizieren auf engstem Raum.

Grandio Core Dual Cure weist eine hohe Röntgenopazität auf und bietet damit einen guten Röntgenkontrast zu Dentin. Das Composite ist in den drei Farben Dentin, Blau und Weiss erhältlich, Mit der Farbe Dentin erfüllt Grandio Core Dual Cure höchste ästhetische Ansprüche unter Restaurationen mit hoher Transluzenz wie zum Beispiel Vollkeramikkronen. Die Farbe Blau indes ermöglicht die deutliche Darstellung des Übergangs zwischen dem Stumpfaufbaumaterial und der Zahnhartsubstanz und dient als Basis für Metallbzw. Verblendkronen mit Metallgerüst. Die Farbe Weiss schliesslich kommt bei entsprechend heller natürlicher Zahnfarbe zum Einsatz und erlaubt die Darstellung des Übergangs zwischen Stumpfaufbaumaterial und Zahnhartsubstanz unter Berücksichtigung hoher ästhetischer Anforderungen. Grandio Core Dual Cure lässt sich mit allen modernen Schmelz-/Dentin-Adhäsiven anwenden, die für dualhärtende Composite freigegeben sind (wir empfehlen Futurabond DC). Der sichere Verbund mit der Zahnhartsubstanz bzw. (glasfaserverstärkten Composite-) Wurzelstiften ist so gewährleistet.

www.voco.de



