

biodentis: Neues Verfahren erweitert Keramikinlay-Spektrum

Die moderne präventionsorientierte Zahnheilkunde entdeckt die Bedeutung der Zahnerhaltung neu, die Patienten fordern Haltbarkeit, Ästhetik und erträgliche Kosten, die Zahnärzte Qualität, einfache Handhabung und Wirtschaftlichkeit. Diesen Spagat überwindet biodentis mit einem neuen, aus der zahnärztlichen Praxis entwickelten Fertigungsprozess für präzisen, vollanatomischen Zahnersatz aus Keramik – bei einfacher Handhabung durch den Behandler. Wirtschaftlich für die Praxen und daher auch interessant für die Patienten werden die Inlays und Teilkronen durch eine ausgefeilte zentrale High-Tech-Scan- und Fräsanlage im Leipziger Unternehmen. Investitionen seitens der Zahnärzte in chairside-Frässysteme entfallen ebenso wie Softwareschulungen, es gibt weder Laborkosten noch eine ver-

tragliche Bindung mit biodentis. Geliefert werden zum Einsetzen fertige, qualitativ überzeugende Keramikrestaurationen, die Studien zufolge eine größere Frakturresistenz aufweisen als laborgefertigter Zahnersatz. Eine eventuelle Optimierung der Abformungsergebnisse erfolgt digital durch speziell geschulte Zahntechniker im zentralen Fräszentrum. Den Verwaltungsaufwand bei der Umsetzung des verschärften Medizinproduktegesetzes verringert biodentis mit der nachweislichen CE- und TÜV-Zertifizierung seiner Produktion. Für die Patienten gibt es zudem eine Fünf-Jahre-Garantie-Card. biodentis garantiert für alle F1- bis F4-Füllungen sowie Teilkronen konkurrenzlos günstige Festpreise. Bei allen Schritten der Fertigung setzt das Unternehmen auf geprüfte Qualität „Made in Germany“.



Weitere Informationen:
biodentis GmbH
Kreuzstraße 5
04103 Leipzig
Telefon: 0341 355273-0
www.biodentis.com

DENTSPLY Friadent: Computergestützte Implantatbehandlung

ExpertEase, das neue Guided Surgery System mit 3-D-Planungssoftware, wurde von DENTSPLY Friadent zusammen mit Materialise Dental auf Basis des SimPlant-Systems entwickelt. Es unterstützt den erfahrenen Zahnarzt (Expert) durch eine schablonengeführte Implantatinsertion und hilft dadurch, das Implantatsetzen zu präzisieren und zu erleichtern (Ease of use). Mit gut erreichbaren, seitlichen Schablonenzugängen und einem Bohrsystem, das auf die „dritte Hand“ verzichtet, verfügt ExpertEase über ein hohes Maß an Präzision, Sicherheit und Komfort. Das implantatungebundene Schablonensystem ermöglicht exakte und sichere Bohrun-

gen, auch bei beengten Platzverhältnissen. Die minimalinvasive Vorgehensweise gewährleistet gute Resultate und minimiert Augmentationen und Schmerzbelastung für den Patienten. Durch die sichere Bestimmung des Knochenangebotes und die Festlegung der idealen Implantatposition – bereits bei der Planung am PC – können Freilegungen auf ein Minimum begrenzt werden. Bei Bedarf liefert die implantatungebundene Software auch automatisch das ideale Abutment für eine funktional und ästhetisch optimale Versorgung. ExpertEase, auf der IDS als EXCELL-DENT vorgestellt, wird ab Anfang 2008 auf dem Markt erhältlich sein.



Weitere Informationen:
Friadent GmbH
Steinzeugstraße 50
68229 Mannheim
Telefon: 0621 4302-010
info@friadent.de
www.friadent.de

hawo: Instrumentenaufbereitung leicht gemacht

Die Siegelgeräte hd 320 MS-8 und hd 680 DE der GENERATION EASY von hawo erleichtern die Instrumentenaufbereitung in der zahnärztlichen Praxis. Das Impulsiegelgerät hd 320 MS-8 dient dem manuellen Versiegeln von Sterilbarriersystemen (SBS) und ist aufgrund seiner kompakten Bauweise ideal für kleinere Einrichtungen. Mit dem Durchlaufsiegelgerät hd 680 DE können Sterilbarriersysteme (SBS) automatisch versiegelt werden. Durch die Siegelgeschwindigkeit von 10 m/min

ist es gut für ein hohes Instrumentenaufkommen in größeren Einrichtungen geeignet. Eine Materialkombination aus Edelstahl- und Kunststoffoberflächen macht eine hygienische Reinigung bei beiden Geräten einfach und garantiert dadurch eine hohe Lebensdauer. Der Siegelprozess entspricht den Kriterien der EN 868-4/5, DIN 58953-7 und den neuen Richtlinien des Robert Koch-Instituts (RKI). Zudem sind die Geräte CE-zertifiziert.



Weitere Informationen:
hawo GmbH
Obere Au 2-4
74847 Obrigheim
Telefon: 06261 9770-0
info@hawo.com
www.generationeasy.com