

CAMLOG**DVD-/Blu-ray-Kompodium
Implantatprothetik**

Vor dem Hintergrund neuer Technologien, Materialien und Verfahren haben sich die implantatprothetischen Therapiekonzepte in den vergangenen Jahren stark gewandelt und weiterentwickelt.

Das DVD-/Blu-ray-Kompodium Implantatprothetik „Vier Teams – ihre Konzepte und Lösungen“ dokumentiert diese Teamarbeit. Die vier Bände des Kompodiums wurden

im HD-Format produziert und überzeugen durch detailreiche Präzisionsaufnahmen aus dem klinischen und labor-technischen Bereich. Die Gesamtspieldauer beträgt über fünf Stunden. Das DVD-Kompodium ist direkt beim Unternehmen zu beziehen. Der Preis beträgt 208,40 Euro (zzgl. MwSt.). Bis zum 30. September 2012 gilt ein Einführungspreis von 166,39 Euro (zzgl. MwSt.).

CAMLOG Vertriebs GmbH

Maybachstraße 5, 71299 Wimsheim
Tel.: 07044 9445-100, Fax: 0800 9445-000
order.de@camlog.com, www.camlog.de

Dentalpoint**Keramikimplantaten
gehört die Zukunft**

Seit einigen Jahren konzentriert sich die Forschung im Bereich der oralen Implantologie, zusammen mit der Implantat-Industrie, auf die Substitution von Titan durch andere, metallfreie Materialien.

Ein solches Material ist Zirkonoxid (ZrO_2). Zirkonium bildet mit Sauerstoff als ZrO_2 ein kristallines Gefüge, das oft als Keramik bezeichnet wird, das keine negativen Reaktionen oder Wechselwirkungen mit Knochen oder anderen Geweben zeigt. Zudem weisen ZrO_2 -Implantate eine geringe Freisetzung von Abnutzungspartikeln und eine geringe Plaque-Anfälligkeit auf. Das Unternehmen sieht die Vorteile in der hohen Ästhetik, der materialtechnischen Reife und der guten wissenschaftlichen Erforschung.

Dentalpoint Germany GmbH

Swiss Implant Solutions
Wallbrunnstraße 24, 79539 Lörrach
Tel.: 07621 1612-749
www.dentalpoint-implants.com

Cumdente**Rezidiven vorbeugen**

PACT, Photodynamische Antimikrobielle Chemotherapie, kann – anders als andere Therapiemöglichkeiten – nahezu jede mikrobiell bedingte Entzündung vollständig abheilen. Entscheidend ist nur, dass das Medikament, der stark verdünnte Farbstoff Toluidinblau, an den Entzündungsherd gelangt und dann ausreichend lange mit nichtschneidendem, „kaltem“ Laserlicht beleuchtet wird. Dazu genügen in der Regel 30 Sekunden. Je nach Schwere der Entzündung, Stärke der Keimbesiedlung, der Patientendisposition oder Vorbelastungen kann die Behandlung verlängert oder wiederholt werden. Nach Abheilung wird eine Wiederbesiedlung durch Nachbehandlungen vermieden. Eine Schädigung des Gewebes oder eine Resistenzbildung durch PACT ist nahezu ausgeschlossen. PACT kann eingesetzt werden bei Parodontitis, Fisteln, Endo, Gingivitis, periimplantären Entzündungen, Weichgewebsinfektionen sowie zur Kariessterilisation in Pulpanähe.

**Cumdente**

Paul-Ehrlich-Str. 11, 72076 Tübingen
Tel.: 07071 9755721, Fax: 07071 9755722
info@cumdente.de, www.cumdente.de

Alle Beschreibungen sind Angaben des Herstellers entnommen.

Geistlich**Topografie steuert Osteogenese**

Die hohe topografische Ähnlichkeit zwischen menschlichem Knochen und Geistlich Bio-Oss ist eines der Geheimnisse seines klinischen Erfolgs. Die strukturellen, kristallinen und topografischen Eigenschaften des natürlichen Knochenminerals bleiben erhalten. Das Makro- und Mikroporensystem bildet ein Hauptmerkmal der Topografie des Materials. So ermöglicht das interkonnektierende Mikroporensystem eine rasche Flüssigkeitsaufnahme, während das interkonnektierende Makroporensystem (Weibrich 2000) die vollständige Flüssigkeitsdurchdringung des Biomaterials gewährleistet. Proteine, Wachstumsfaktoren und Zellen dringen in das Material ein und werden hier zurückgehalten.

**Geistlich Biomaterials Vertriebsgesellschaft mbH**

Schneidweg 5, 76534 Baden-Baden
Tel.: 07223 9624-0, Fax: 07223 9624-10
www.geistlich.de