

Digitale Implantatplanung und geführte Chirurgie

Die ICX-Magellan Bohrschablonen bietet medentis für einen Preis von 59,- Euro pro Bohrschablone inklusive Bohrhülsen für bis zu 14 Implantate an. Mit diesem System bietet das Unternehmen eine Komplettlösung zur 3D-geplanten und schablonengeführten Implantation, angefangen bei der digitalen Analyse der Patientenfälle über die präzise Behandlungsplanung bis hin zur Erstellung einer auf die Behandlungsplanung abgestimmten individuellen Bohrschablone für das ICX-Safety-Guide Bohrsystem und für die meisten Bohrschablonen-Hersteller.



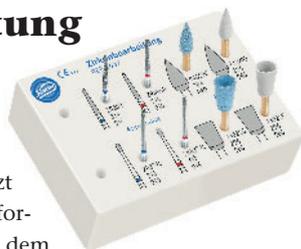
Die ICX-Magellan Software ist kompatibel mit allen TC/DVT/RN-Bildern im DICOM 3 sowie mit Mac OS X und Windows. Neben der Planung einer Versorgung mit ICX-templant Implantaten ist auch die Planung mit Implantaten diverser Drittanbieter möglich.

medentis medical GmbH

Gartenstraße 12, 53507 Dernau
Tel.: 02643 902000-0, Fax: 02643 902000-20
info@medentis.de, www.medentis.de

Favoriten für die Zirkonbearbeitung

Zirkonoxid (ZrO_2) ist ein beliebter Werkstoff in der Praxis – aber faktisch sehr schwer zu bearbeiten. Komet unterstützt den Zahnarzt bei dieser Herausforderung mit dem Set 4637, in dem die „Best of“-Instrumente aus der Reihe der ZR-Schleifer und Zirkonpolierer zusammengestellt wurden: Vier ZR-Schleifer (zwei Formen in mittlerer und feiner Körnung) und eine Flammen- und Kelchform aus dem zweistufigen Zirkonpoliersystem. Die Spezialbindung der ZR-Schleifer bindet die Diamantkörner dauerhaft ein. Daraus resultiert eine gegenüber herkömmlichen Diamantinstrumenten erheblich bessere Abtragsleistung und Standzeit. All das ermöglicht ein zügiges, präzises Vorgehen und mündet mit den Zirkonpolierern in einer Hochglanzarbeit: In nur zwei Polierstufen erzielt der Zahnarzt einen natürlich aussehenden Hochglanz. Das Set 4637 als logisches Resultat der beliebtesten ZR-Instrumente ermöglicht dem Zahnarzt die souveräne Bearbeitung von Zirkonoxid und schenkt ein glänzendes Finish.



Komet Dental/Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG

Trophagener Weg 25, 32657 Lemgo
Tel.: 05261 701-700, Fax: 05261 701-289
info@kometdental.de, www.kometdental.de

Die schonende Alternative in der Weichgeweberegeneration

Geistlich Mucograft wurde speziell für die Weichgeweberegeneration, wie etwa Zugewinn an keratinisiertem Gewebe oder zur Rezessionsdeckung, entwickelt. Klinische Studien haben gezeigt, dass sie eine Alternative zu autogenen Transplantaten ist (McGuire & Scheyer 2010; Sanz et al. 2009). Durch den Wegfall der Entnahmestelle werden postoperative Schmerzen sowie eventuelle postoperative Komplikationen deutlich reduziert. Die 3D-Matrix Geistlich Mucograft besteht aus einer kompakten Substanz und einem schwammartigen Gerüst. Die kompakte Substanz sorgt für strukturelle Integrität und Stabilität. Sie ist einfach zu vernähen und schützt die Defekte vor Infektionen, was eine offene Wundheilung ermöglicht. Als gebrauchsfertiges Produkt bietet Mucograft einfache Handhabung, unbegrenzte Verfügbarkeit, gleichbleibende Qualität, und kann ohne Vorbehandlung (zum Beispiel Hydrierung) direkt aus der Verpackung am Defekt appliziert werden.



Geistlich Biomaterials Vertriebsgesellschaft mbH

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

Patienten-App mit Health Media Award ausgezeichnet

Straumann überzeugte die zwölfköpfige Jury und erhielt für die neue iPad-App die Auszeichnung in der Kategorie „Patientenkommunikation“. Mit den leicht verständlich strukturierten Inhalten bekommt der Patient eine umfassende Vorstellung von der bevorstehenden Behandlung. Videos und animierte Grafiken bereichern die Präsentation und zeigen die gesamte Bandbreite möglicher Zahnimplantatlösungen. Die App verdeutlicht, welche negativen Auswirkungen fehlende Zähne haben können, dass ein Zahnimplantat ein guter Ersatz für einen natürlichen Zahn ist, und welche besonderen Vorteile Zahnimplantate gegenüber alternativen konventionellen Lösungen bieten. Dazu hat man die Möglichkeit, gemeinsam mit dem Patienten Videos zu Behandlungsoptionen anzuschauen oder mit dem interaktiven Zeichnungstool Inhalte zu kommentieren oder hervorzuheben.



Straumann GmbH

Jechtinger Straße 9, 79111 Freiburg
Tel.: 0761 45010, Fax: 0761 4501149
info.de@straumann.com, www.straumann.de

Alle Beschreibungen sind Angaben des Herstellers entnommen.