

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.

20 Jahre Dentaaurum Implants: Zukunftssicherheit in der Implantologie

Seit inzwischen 20 Jahren ist Dentaaurum Implants, ein Tochterunternehmen der heutigen Dentaaurum-Gruppe, ein zuverlässiger Partner in der Implantologie. Mit neuesten Entwicklungen wie den durchmesserreduzierten Implantaten CITO mini® erhält die Implantatfamilie der Dentaaurum Implants den aktuellsten Zuwachs. Viele Anwender weltweit nutzen heute das immer wieder dem technologischen Fortschritt angepasste tioLogic®-Implantatsystem.

«Wir sind stolz darauf, schon frühzeitig das hervorragende Potenzial der Implantologie für die internationale Zahnmedizin erkannt zu haben», unterstreicht Mark S. Pace, zusammen mit Axel Winkelstroeter, Geschäftsführer der heutigen Dentaaurum-Gruppe: «Dabei gilt es auch, den Weg dorthin, unser stetig gewachsenes Know-how und die umfangreichen Investitionen zu sehen. Die Vorläufer der heute erfolgreichen Produkte haben die Basis gelegt – für die auch weiterhin zukunftsweisenden Innovationen von Dentaaurum Implants und der Dentaaurum-Gruppe.»

Strategischer Weitblick für die Zahnmedizin

Schon in den Anfängen der Implantologie erkannten die Spezialisten von Dentaaurum die weltweit

positive Entwicklung und das immense Potenzial von Implantaten für die moderne Zahnmedizin. Zu Beginn der 90er-Jahre begann das Unternehmen, mit eigenen Entwicklungen in diesen Markt zu investieren. Die geplante strategische Komplettierung des Produktprogramms war schliesslich der Grund, um ein eigenes Implantatsystem in das Portfolio aufzunehmen. So erweiterte Dentaaurum sein Produktprogramm im Juli 1995 um das TIOLOX®-Implantatsystem und gründete die Tochterfirma TIOLOX IMPLANTS GmbH.

Sortiment zur kompletten Versorgung

Damit entwickelte sich das Angebot der Dentaaurum-Gruppe zu einem der heute breitesten Sortimente in der Dentalbranche, das Anwendern und Patienten komplette Versorgung bietet – von der Wurzel bis zur Krone. In den folgenden Jahren erweiterte man das Produktportfolio von TIOLOX IMPLANTS systematisch um die Produktgruppen TIOSET® (chirurgische Instrumente), TIOMESH (Membransystem), TIODRAPE (sterile Abdeckkomponenten), TIOTOM (Osteotomie-Set) sowie Knochenaufbaumaterial.

«Maximale Sicherheit»

Aufbauend auf wissenschaftlichen Erfolgen und langjähriger

Erfahrung entwickelte ein erfahrenes Team aus Mitarbeitern, externen Wissenschaftlern und zahnmedizinischen Beratern das tioLogic®-Implantatsystem, das Dentaaurum erstmals auf der IDS 2007 präsentierte. Ein wesentlicher Baustein war das dreistufige Konzept: Die Entwickler kombinierten modernste Finite-Element-Methoden mit dynamischen Ermüdungsprüfungen. Auf dieser Grundlage kreierten sie ein fundiertes, ausgewogenes Implantatsystem mit den Kernaspekten «maximale Sicherheit, perfekte Ästhetik und einfaches Handling». Zum tioLogic®-Verkaufsstart änderte die TIOLOX IMPLANTS GmbH ihren Namen in Dentaaurum Implants GmbH. Diese Umfirmierung verdeutlicht bis heute die enge Verbundenheit zur Mutterfirma und versinnbildlicht das einheitliche und starke Auftreten der Dentaaurum-Gruppe.

Kooperation mit Miele Professional

Mit aussergewöhnlichem strategischem Weitblick entwickelte Dentaaurum Implants 2009 zusammen mit der Firma Miele Professional, Gütersloh, das Produkt *easyClean for tioLogic®*: eine zu diesem Zeitpunkt vollkommen neue Dimension der professionellen Instrumentenaufbereitung für Zahnarztpraxen und Kliniken.

2015
Jahre
Implantologie.

Innovationen für Ästhetik und Sicherheit

Weitere wegweisende Innovationen von Dentaaurum Implants sind:

- *pOstion for tioLogic®*: Mit dem Bohrer- und Hülsensystem für die schablonengeführte Positionierung von tioLogic®-Implantaten lässt sich die digitale Planung konsequent in ideale Implantatpositionen umsetzen. Das System erfüllt den steigenden Anspruch von Anwendern und Patienten an Ästhetik und Sicherheit.
- Die *tioLogic®-ST*-Implantate ergänzen seit 2013 gemeinsam mit den *ADVANCED for tioLogic®*-Instrumenten das Angebot. Das Bohrprotokoll ermöglicht eine speziell auf die Knochenqualität abgestimmte atraumatische Aufbereitung sowie eine individuelle Dimensionierung des Implantatbetts und unterstützt eine maximale Primärstabilität.
- Mit *tioLogic® digital* bietet Dentaaurum Implants die Komplettlösung für CAD/CAM-Prozesse auf tioLogic®-Implantaten. Das Produktprogramm umfasst sämtliche Daten und Materialien, um individuell einteilige Aufbauten zu erstellen, ausserdem Hybridabutments und die Versorgung von Brücken und Stegarbeiten per CAD/CAM-Technik.
- Die jüngst entwickelten durchmesserreduzierten Implantate CITO mini® sind speziell für Patienten mit geringem Knochenangebot konzipiert. Mit CITO mini® gewinnen auch ältere Patienten schnell und kostengünstig mehr Lebensqualität.

Weitere Informationen:
www.dentaaurum-implants.de

