

75 Jahre qualitativ hochwertige Medizinprodukte

Die Produktpalette des Emshorner Unternehmens AKRUS umfasst sowohl Eigenentwicklungen als auch OEM-Produkte, die im Kundenauftrag entwickelt werden. National sowie international schätzen Medizintechnikkonzerne die Kompetenz der firmeneigenen Entwicklungsabteilung. Vom Untersuchungsstuhl über Instrumenten- und OP-Tische bis hin zum Chirurgenstuhl und Arzthocker: AKRUS Medizintechnik entwickelt und produziert seit inzwischen mehr als 75 Jahren technisch überlegene, kompetente Programme und qualitativ hochwertige Medizinprodukte. Die OP-Tische der SC und SB 5010 ES/HS Serien wurden so z.B. ganz speziell für OP-Anwendungen in den Bereichen der Oralchirurgie sowie der Mund-Kiefer-Gesichtschirurgie entwickelt. Neben optimaler Funktionalität, die gemeinsam mit Medizinern und erfahrenen Ingenieuren erarbeitet wird, steht selbstredend auch das Wohlbefinden des Patienten immer im Vordergrund. So runden beispielsweise verschiedene Armlehnen und zahlreiche Varianten das Programm der Behandlungsstühle optimal ab. Von der Idee bis zum fertigen Produkt – Firmeninhaber Rainer Höpfl verspricht: „Wir sind für Sie da!“

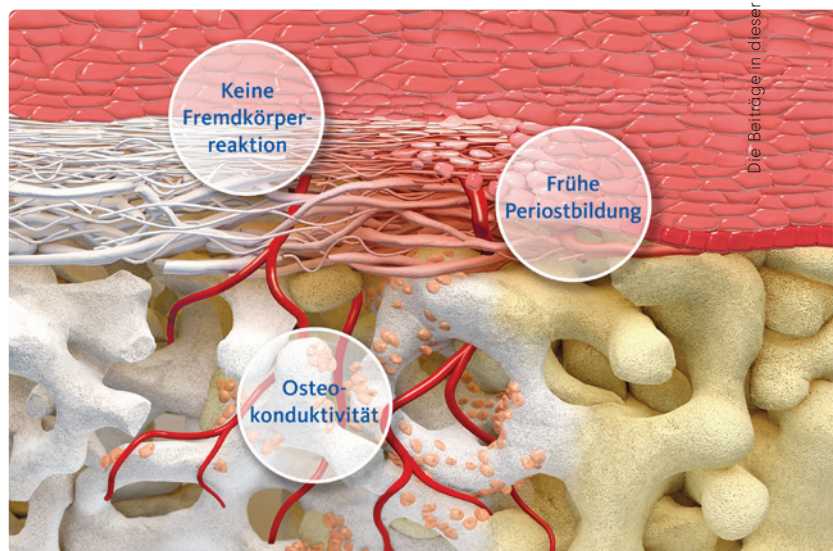


AKRUS GmbH & Co. KG
 Tel.: +49 4121 7919-30 · www.akrus.de

Oralchirurgie Journal 2/23

Native Membran-Performance zur Geweberegeneration

Barrieremembranen verhindern bei Knochenaugmentationen u. a. das Einwachsen von Weichgewebe in den augmentierten Bereich und unterstützen damit die Knochenneubildung. Vernetzungen zur Standzeitverlängerung der Membran können unphysiologische Zellreaktionen hervorrufen und deren Performance sowie die Wundheilung negativ beeinflussen.^{1,2} Vorteilhaft ist daher die Verwendung einer Membran, die keine künstliche Standzeitverlängerung braucht. Die native resorbierbare Kollagenmembran Geistlich Bio-Gide® besitzt biologische Eigenschaften, die eine Vernetzung überflüssig machen. Keine Fremdkörperreaktion: Geistlich Bio-Gide® verursacht nachweislich keine Fremdkörperreaktionen,² was die knöcherne und die weichgewebige Regeneration fördert. Frühe Periostbildung: Die Membran wird in das heilende Weichgewebe integriert¹ und fördert schnell die Ausbildung einer neuen Periostschicht.³ Osteokonduktivität: Die osteokonduktiven Eigenschaften der Membran^{4,5} unterstützen die schnelle Knochen- und Defektregeneration.



Geistlich Biomaterials Vertriebsgesellschaft mbH
 Tel.: +49 7223 9624-0 · www.geistlich.de



Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Herstellern bzw. Vertreibern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.

Prof. Neil Meredith wieder an Bord

Neoss® Group Mitbegründer und Miterfinder der Resonanzfrequenzanalyse (RFA) für Zahnimplantate, Prof. Neil Meredith, ist wieder fester Bestandteil des Teams, nachdem er das Unternehmen im Jahr 2011 verlassen hatte, um sich verstärkt der Wissenschaft zu widmen.

Gegründet hatte er das Erfolgsunternehmen im Jahre 2000, gemeinsam mit Fredrik Engman, und spielte als CEO ein Jahrzehnt lang eine entscheidende Rolle bei Wachstum und Erfolg. Nun ist er als Berater zurück und betont: „Für eine korrekte Behandlung der Patienten ist ein reibungsloses und einfaches Verfahren am wichtigsten und ich glaube, dass Neoss da auf dem besten Weg ist. Ich bin sehr froh, dass wir diesen Weg gemeinsam gehen.“

Der Unternehmergeist Prof. Merediths und dessen Beiträge im Bereich der Implantologie machen ihn in jedem Fall zu einer wertvollen Bereicherung für die Neoss® Group. Mit Sicherheit wird man unternehmensintern vielfach vom Fachwissen des Wissenschaftlers profitieren, um weiterhin intelligente und intuitiv leicht zu bedienende Lösungen für Zahnärzte anbieten zu können.

Infos zum Unternehmen

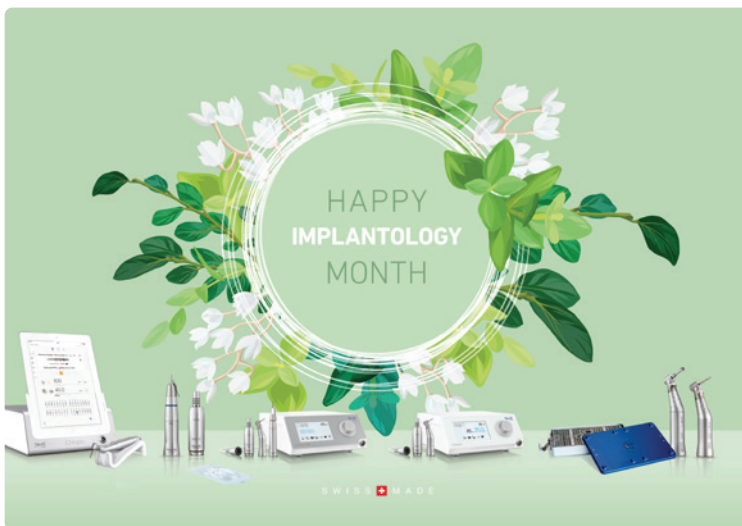


Neoss GmbH

Tel.: +49 221 9698014-1 · www.neoss.de



Springtime ist Spartime



Passend zum Frühling steigen nicht nur die Temperaturen, sondern es sprießen auch die Aktionsangebote von Bien-Air Dental: Vom 7. April bis einschließlich 31. Mai 2023 legt das Schweizer Qualitätsunternehmen während des HAPPY IMPLANTOLOGY MONTH allen Implantologen und Oralchirurgen seine hochwertigen Innovationen zu besonders milden Sparpreisen ans Herz.

Vom Implantologiesystem über Hand- und Winkelstücke bis zur Hygiene – insgesamt fünf frische Produktpakete gilt es auf bienair.com zu entdecken. Behandler blühen etwa bei den Implantologie-/Chirurgiemotoren iChiropro und Chiropro sowie Chiropro Plus auf, die als Special Offer jeweils inklusive einem geraden Handstück der neuesten Generation erhältlich sind. Für Frühlingsgefühle sorgt außerdem das Chirurgie Duo-pack mit je einem Winkelstück 20:1 L bzw. 20:1 L Micro Series mit dem PM 1:1 zum sonnigen Sonderpreis. Abgerundet wird der bunte Angebotsstrauch von Bien-Air mit einem Mengenrabatt auf Irrigationsleitungen sowie einem frischen Hygiene-Set bestehend aus Waschtray, Abtropfständer, Reinigungsadapter und einer Flasche Aquacare. Also gleich die duften Angebotspakete checken

und den HAPPY IMPLANTOLOGY MONTH in vollen Zügen genießen.

Weiterzwitschern an Kollegen ausdrücklich erwünscht!

Infos zum Unternehmen



Bien-Air Deutschland GmbH

Tel.: +49 761 45574-0 · www.bienair.com



Prothetikschauber mit Drehmoment-Kalibriersystem

Der NSK Prothetikschauber iSD900 bietet hohe Sicherheit beim Befestigen von Halte- bzw. Abutmentschrauben. Mit drei Geschwindigkeiten (15, 20, 25/min) sowie zwischen 10 und 40 Ncm frei wählbaren Anzugsmomenten (anwählbar in 1- und 5-Ncm-Schritten) ist er geeignet für alle gängigen Implantatsysteme. Das speziell für diese Anwendung konzipierte Drehmoment-Kalibriersystem stellt dabei sicher, dass stets das exakt erforderliche Drehmoment anliegt. Gegenüber herkömmlichen Befestigungssystemen, wie zum Beispiel manuellen Ratschen, bietet der iSD900 eine deutliche Zeitersparnis bei gleichzeitig guter Zugänglichkeit. Der Behandler kann sich so auf das Wesentliche konzentrieren, nämlich Schrauben ohne Verkanten zu platzieren. Der iSD900 ist leicht und klein wie eine elektrische Zahnbürste; aufgrund seiner Aufladung durch Induktion (d.h. keine Kontaktkorrosion an elektrischen Kontakten) und seines sterilisierbaren Verlängerungs-An-/Aus-Schalters benutzerfreundlich sowie leicht in der Anwendung. Für den Betrieb des iSD900 sind handelsübliche AAA-Akkus geeignet.

NSK Europe GmbH
Tel.: +49 6196 77606-0 · www.nsk-europe.de

Der Prothetikschauber ist bis zum 30. Juni 2023 zum attraktiven Aktionspreis erhältlich!



Oralchirurgie Journal 2/23

Next Level Tissue Regeneration

PRGF-Endoret® ist eine der vielseitigsten, sichersten, vorhersag- und reproduzierbarsten Technologien im Bereich der Geweberegeneration. Es verbessert die Heilung der Weichgewebe und führt durch weniger Schmerzen und eine geringere Schwellung zu einer deutlich besseren postoperativen Erfahrung für den Patienten. Außerdem ermöglicht es eine verbesserte Regeneration der Hartgewebe.

PRGF-Endoret® ist rein autolog, in vier Darreichungsformen (flüssig, Clot, Fibrinmembran, als Bestandteil von Sticky Bone) vielseitig anwendbar, unkompliziert in der Herstellung und Handhabung und kommt auch weit über den zahnmedizinischen Bereich zum Einsatz.

Die Einpatienten-Kits sind mit oder ohne Antikoagulans erhältlich und somit optimal in jeden klinischen Ablauf implementierbar. Über eine Million Patienten aus mehr als 20 Ländern wurden bereits behandelt, ohne dass Nebenwirkungen aufgetreten sind.



Flüssigkeit



Koagulum/Clot



PRGF® mit Biomaterial



Fibrinmembran

Weitere Informationen erhalten Sie unter www.bti-biotechnologyinstitute.de

BTI Deutschland GmbH
Tel.: +49 7231 42806-0 · www.bti-biotechnologyinstitute.com



Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Herstellern bzw. Vertreibern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.

Perfekte Alternative zu Sinuslift und Augmentation



Maßnahmen wie der Sinuslift sind fast immer mit einem erhöhten Risiko, Aufwand und Kosten verbunden. Kein Wunder also, dass diese Eingriffe, wenn möglich, vermieden werden sollten. Eine überzeugende Alternative stellen hier die Bicon Short Implants™ dar, mit denen sich ein Sinuslift und Augmentationen oft umgehen lassen. Wichtigste Erfolgsfaktoren des immer beliebter werdenden Systems sind dabei vor allem das seit mittlerweile 38 Jahren klinisch bewährte „Plateau Design“ und die selbsthemmende bakterien-dichte Konusverbindung zwischen Implantat und Abutment. Zudem stellt das System durch die 5mm kurzen Implantate eine besonders sinnvolle Indikationserweiterung im implantologischen Alltag dar und zeichnet sich weiterhin durch die Reduzierung von Kosten und Aufwand aus.

Mehr Informationen und zahlreiche Fallbeispiele unter www.bicon.de.com sowie alle bisher veröffentlichten Studien zu Bicon Short Implants unter www.bicon.com/news/n_publications

Infos zum Unternehmen



Bicon Europe Ltd.
Tel.: +49 6543 818200 · www.bicon.de.com

Resorbierbar und synthetisch

Septodont ist ein führender Hersteller von Zahnarzneimitteln und entwickelt, produziert und vertreibt eine breite Palette von Produkten und Lösungen, die den Bedürfnissen von Zahnmedizinern gerecht werden. Mit Biomedical Tissue gehört nunmehr auch ein Innovator im Bereich Tissue Engineering zum Unternehmen. Neu im Septodont-Portfolio ist eine einzigartige resorbierbare synthetische Membran, die nach einer Zahnextraktion die Behandlung optimiert. Die R.T.R.+ Membrane ist eine patentierte Technologie, entwickelt in jahrelanger Forschung. Als erste resorbierbare Membran mit einem Doppelschichtaufbau besteht sie zu 100 Prozent aus pflanzlichen Polymeren und ist daher besonders effektiv mit einer Resorptionszeit von vier bis sechs Monaten zu handhaben. Die R.T.R.+ Membrane ist mit jedem Knochenersatzmaterial kompatibel und in vier Größen erhältlich. Die perfekte Ergänzung zum R.T.R.+ Knochenersatzmaterial für ein erfolgreiches, synthetisches Konzept.



Weitere Informationen sind unter www.septodont.de zu finden.

Infos zum Unternehmen



Septodont GmbH
Tel.: +49 228 97126-0
www.info@septodont.de

SC 5010 HS Mobiler OP Stuhl



für

- Oralchirurgie
- Implantologie
- Kieferorthopädie
- Plastische ästhetische Chirurgie



Standard
Kopfstütze



Mehrgelenks-
Kopfstütze



Deck chair



Fuß Joystick

AKRUS GmbH & Co KG

Otto-Hahn-Str. 3 | 25337 Elmshorn
Phone: +49 4121 79 19 30
Fax +49 4121 79 19 39
info@akrus.de | www.akrus.de