



Sunstar Deutschland

Leitfaden zum Thema gesteuerte Knochenregeneration erschienen

Straumann

Durch Partnerschaft als Gesamtlösungsanbieter für regenerative Indikationen

Mit ihren exklusiven Mitvertriebsrechten für die jeweiligen regenerativen Produktlinien decken Straumann und botiss biomaterials seit mehr als einem Jahr sämtliche Indikationen und Präferenzen bei der oralen Geweberegeneration ab. Für Straumann ist somit eine ideale Ergänzung zu den eigenen Dentalimplantat- und Prothetiksystemen entstanden.

„Das botiss regeneration system verfügt über eine große Bandbreite an bovinen, humanen, synthetischen und kollagenbasierten Materialien für die Knochen- und Weichgeweberegeneration. Dieses Produktportfolio ermöglicht es einerseits, uns als Total Solution Provider für unsere Kunden zu etablieren. Gleichzeitig entspricht dieses Portfolio unserem Anspruch als Premiumanbieter für Implantationsverfahren und parodontale Verfahren.“, so Dunja Rudmann, zuständige Produktmanagerin Biomaterials für Straumann in Deutschland und der Schweiz.

Straumann
[Infos zum Unternehmen]

Straumann GmbH
Tel.: 0761 4501-333
www.straumann.de/biomaterials

Im Rahmen der EAO 2015 in Stockholm wurde der neue Leitfaden zum Thema gesteuerte Knochenregeneration bei Sofortimplantation und verzögerter Sofortimplantation zum ersten Mal vorgestellt. Namhafte Experten aus der ganzen Welt haben diesen unter Prüfung der vorhandenen wissenschaftlichen Literatur sowie ihrer praktischen klinischen Erfahrungen erstellt.

Neben den wissenschaftlichen Hintergründen, Anwendungsbereichen und Terminologien finden sich auch zahlreiche Fallberichte mit anschaulichen Bildern sowohl zur Sofort- als auch zur verzögerten Sofortimplantation.



Grafisch aufbereitete Behandlungspfade unterstützen den Behandler in seinen Entscheidungen. Der Leitfaden ist ab sofort auch in deutscher Sprache verfügbar.

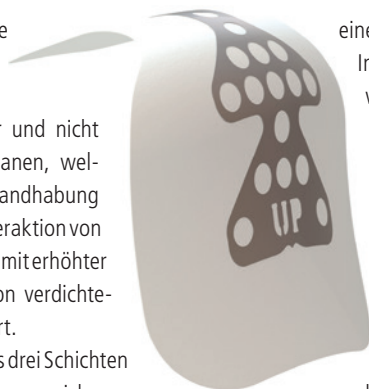
Sunstar
[Infos zum Unternehmen]

Sunstar Deutschland GmbH
Tel.: 07673 885-10855
www.guidor.com

Neoss

Eine neue Generation Membranen

NeoGen™ ist eine neue Generation nicht resorbierbarer titanverstärkter und nicht verstärkter Membranen, welche die einfache Handhabung und die Gewebeinteraktion von expandiertem PTFE mit erhöhter Barrierefunktion von verdichtetem PTFE kombiniert. Die Membran ist aus drei Schichten aufgebaut. Die äußere, weichgewebefreundliche PTFE-Schicht verfügt über



eine dichte Textur, welche die Interaktion mit dem Weichgewebe ermöglicht. Dies verleiht Stabilität und bildet eine Barrierefunktion, sodass das Risiko einer Infektion minimiert wird. Die mittlere Schicht besteht bei den titanverstärkten Membranen aus einem widerstandsfähigen und dennoch leicht formbaren Titannetz, das während der gesamten Heilungsphase seine Form

behält. Die innere PTFE-Schicht wiederum weist eine expandierte Textur auf, die eine vorhersagbare Hartgewebeintegration ermöglicht. Zusammen mit der festen Netzkonfiguration kann eine vollständige Knochenauffüllung erreicht werden. Die NeoGen™ Membranen sind in sieben verschiedenen anatomischen Formen erhältlich, um alle Hauptindikationen abzudecken.

Neoss GmbH
Tel.: 0221 55405-322
www.neoss.de

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

curasan

Anwenderbroschüre für Alveolardefektfüllungen

CERASORB® Foam ist seit Kurzem in einem speziell für die Alveolardefektfüllung optimierten Zuschnitt erhältlich. Dieser kann sowohl bei intakter als auch defekter Alveole eingesetzt werden. Die hochporöse, leicht formbare Keramik-Kollagen-Kombination wird nach und nach vollständig abgebaut, durch autologen Knochen ersetzt und schafft so die erforderliche Stabilität für eine spätere Implantatversorgung. Als sinnvolle Ergänzung eines alltäglichen Eingriffs entsteht durch intelligentes Alveolenmanagement mit CERASORB® Foam für Patient und Praxis ein nachhaltiger Mehrwert. Die curasan AG hat verschiedene GOZ-Berechnungsbeispiele in einer Anwenderbroschüre zu diesem speziellen Thema aufgeführt. Die Broschüre und weitere Informationen können per E-Mail an cerasorb@curasan.de oder unter Tel. 06027 40900-0 angefordert werden.

curasan AG
Tel.: 06027 40900-0
www.curasan.de



Argon Dental

Resorbierbare Membran mit langer Standzeit



Seit Beginn der Implantologie verfolgt Argon Dental die Bedeutung der GTR und GBR – wissend, dass implantologische Erfolge nur bei ausreichendem Knochenangebot und intaktem Weichgewebsmanagement realisierbar sind. Die Osteograft-Produktauswahl repräsentiert für nahezu alle Indikationen – von der einfachen Socket Preservation über lateralen Aufbau mit Granulaten in Schalenteknik bis hin zur 3-D-Blockaugmentation – eine

Fascia lata und Epiflex sind unempfindlich gegenüber Nahtdehizenzen und können teilweise auch exponiert einheilen. Wirkungsvoll unterstützen sie die Neubildung oder Verstärkung der Gingiva für ein ästhetisch überzeugendes implantologisches Gesamtergebnis.

Argon Dental
Tel.: 06721 3096-0
www.argon-dental.de



große Bandbreite an Materialien. Ein besonderes Augenmerk gilt der resorbierbaren Membranen humanen Ursprungs, die sich durch Standzeiten von drei Monaten bis zu einem Jahr auszeichnen.

4.EURO OSSEO 2016 HAMBURG

Knochenaufbau vs.
Sofortversorgung

Universität trifft Praxis

18.11.2016 Workshops
19.11.2016 Kongress

Fortbildungspunkte: 15 CME

Hauptreferenten:

Prof. Dr. Paulo Malo
Prof. Dr. Dennis P. Tarnow
Prof. Dr. Dr. Max Heiland

Weitere Informationen &
Anmeldung unter:

www.euro-osseo.com/de

Dentegris

Membran mit langer Barrierefunktion

Mit der BoneProtect® Membrane stellt Dentegris eine Membran mit lang anhaltender Barrierefunktion und optimierter Nassstabilität zur Verfügung. Die native Kollagenmembran aus porcinem Perikardium wird schonend aufbereitet, sodass die natürlichen wabenartigen Strukturen und Eigenschaften des Perikardiums erhalten bleiben. Bei nur 0,3–0,4 mm ist die Membran in allen Richtungen extrem reißfest. Außerdem lässt sie sich im nassen Zustand sehr gut verarbeiten, da sie nicht verklebt und sich deshalb auch für knifflige Operationen und größere augmentative Maßnahmen eignet. Die dreidimensionale Struktur ermöglicht eine schnelle Revascularisierung bei gleichzeitig verlängerter Barrierefunktion von ca. 12–24 Wochen.



Damit unterstützt sie eine kontrollierte Wundheilung und ein vorhersagbares Behandlungsergebnis. Das Indikationsspektrum der Membran umfasst alle Arten der horizontalen/vertikalen Augmentation, die Socket und Ridge Preservation, den Sinuslift inklusive der Abdeckung der Schneider'schen Membran sowie das Management von Fenestrations-, Furkations- und intraossären Defekten. Die Membran ist jeweils einzeln steril verpackt in den Größen 15 x 20, 20 x 30 und 30 x 40 mm erhältlich.

Dentegris Deutschland GmbH
Tel.: 02841 88271-0
www.dentegris.de

NSK

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 dieser Prozedur konzentrieren, nämlich Schrauben ohne Verkanten zu platzieren. Der iSD900 ist leicht und klein wie eine elektrische Zahnbürste und aufgrund seiner Aufladung durch Induktion (d. h. keine Kontaktkorrosion an elektrischen Kontakten) und seinem sterilisierbaren Verlängerungs-An-/Aus-Schalter benutzerfreundlich und leicht in der Anwendung. Für den Betrieb des iSD900 sind handelsübliche AAA-Akkus geeignet.

NSK Europe GmbH
Tel.: 06196 77606-0
www.nsk-europe.de



Nobel Biocare

Fachbuch: Chirurgie für die ZFA

Implantationen und parodontalchirurgische Eingriffe sind neben der klassischen zahnärztlichen Chirurgie in vielen Zahnarztpraxen bereits an der Tagesordnung. Deshalb sind profunde Kenntnisse auf diesen Gebieten für Zahnmedizinische Fachangestellte inzwischen ein Muss. Dieses im Quintessenz Verlag erschienene Buch vermittelt das dazu notwendige Wissen und stellt das komplexe Fachgebiet der zahnärztlichen sowie der MKG-Chirurgie für Zahnmedizinische Fachangestellte umfassend dar. Hierfür haben sich zwei ausgewiesene Experten zusammengetan: Marina Nörr-Müller – namhafte Fachreferentin und Autorin u. a. mit dem Schwerpunktthema Chirurgie für ZFAs – führt zunächst in einem allgemeinen Teil in die chirurgischen Geräte, Materialien und Instrumente, das OP-Management und die Hygiene ein. Der zweite Teil behandelt die spezielle orale Chirurgie einschließlich MKG-, Parodontal- und Implantatchirurgie, Traumatologie, Mundschleimhautveränderungen, Tumor- und Speicheldrüsenkrankungen. Oliver Blume – MGK-Chirurg mit langjähriger klinischer Erfahrung – vermittelt anhand einer Vielzahl von Abbildungen grundlegendes Wissen, chirurgische Vorgehensweisen und die wichtige Rolle der Assistenz bei den jeweiligen Arbeitsschritten.



Nobel Biocare Deutschland GmbH
Tel.: 0221 50085-0
www.nobelbiocare.com

Marina Nörr-Müller
Oliver Blume

Chirurgie für Zahnmedizinische Fachangestellte

- ▶ Zahnärztliche Chirurgie
- ▶ Parodontalchirurgie
- ▶ Implantatchirurgie
- ▶ MKG-Chirurgie

QUINTESSENZ VERLAG

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

Argon Dental

Konisches Implantatsystem mit breitem prothetischem Angebotsspektrum

Wie wir von Argon Dental uns das ideale Implantat vorstellen? Es sollte nachhaltig sein. Das bedeutet für uns: optimale Ästhetik durch dauerhaften Erhalt der Papille, konstruktionsseitig lebenslange Haltbarkeit durch ideale Kraftverteilung, sicherer Erhalt des Knochenniveaus und maximaler Schutz vor Periimplantitis.

k3pro
KONUS DENTAL IMPLANTS



So bietet unser Implantatsystem K3Pro mit seinem langen 1,5°-Konus eine mikrobewegungs-freie, form- und kraftschlüssige Implantat-Aufbau-Verbindung für absolute Bakteriendichtigkeit und Titanabriebfestigkeit.



Seine abfallende Schulter ermöglicht ästhetische Vorteile, da es im Sinne optimalen Gingivamanagements positioniert werden kann und durch Behandlung der gesamten Oberfläche vollständig osseointegriert.

Dank zwei Designvarianten des Implantatkörpers – Rapid mit konischer Außenform und selbstschneidendem Gewinde und

Sure mit parallelwandigem Design und Kompressionsgewinde – und einem breiten Spektrum unterschiedlichster Durchmesser und Längen ist auch bei schwierigsten Indikationen das passende Implantat dabei. Unsere jüngsten Innovationen sind der Ausbau unserer „Short“-Baureihe mit zusätzlichen Längen sowie ein konisches Rapid-Implantat mit nur 8 mm Länge.

Argon Dental
Tel.: 06721 3096-0
www.argon-dental.de

REGEDENT

Modellierbares synthetisches KEM

Bond Apatite® ist ein synthetischer Knochenzement basierend auf biphasischem Calciumsulfat in Kombination mit einem Hydroxylapatit-Granulat.

Bond Apatite® wird in einer speziell entwickelten gebrauchsfertigen Zweikammerspritze geliefert. Diese enthält ausschließlich das Knochenersatzmaterial als auch die zur Aktivierung notwendige physiologische Kochsalzlösung. Nach Durchmischung ergibt sich eine pastöse Form, die direkt auf die Defektstelle appliziert werden kann. Auch unter Anwesenheit von Blut oder Speichel wird eine 100%ige Primärstabilität erzielt. Dies ermöglicht eine vereinfachte



sichere Verwendung in dentalen und maxillofazialen Indikationen.

Das Präparat enthält im Vergleich zu anderen Knochenpasten keine weiteren Zusatzstoffe, die unter Umständen die knöcherne Konsolidierung beeinträchtigen könnten. Nach der Augmentation wird die Knochenmatrix schnell und vollständig resorbiert. Das langsam resorbierende HA-Granulat bewirkt eine verlängerte Volumenstabilität.

REGEDENT GmbH
Tel.: 09324 6049927
www.regedent.com

Das CERASORB®-Versprechen

CERASORB®
... mit Sicherheit Knochen



CERASORB® M

- + gesteigerte Osteokonduktivität durch die große mikroporöse Oberfläche
- + verkürzte Resorptionszeit, da die Struktur die zügige Durchbauung mit patienteneigenem Knochen fördert



CERASORB® Foam

- + einfache Handhabung durch defektgerechte Modellierung und komfortable Positionierung

CERASORB®. Wort halten bei Knochenaufbaumaterialien.

Exklusiver Vertriebspartner:



Telefon: + 49 2624 9499-0
Telefax: + 49 2624 9499-29
E-Mail: service@mds-dental.de

Hersteller: curasan AG
www.curasan.de

curasan
Regenerative Medizin

OT medical

Zuverlässige Regenerationsprozesse

Mit der BioVin® Collagen Membrane, dem bovinen Knochenersatzmaterial BioVin® Bovine Bone sowie dem synthetischen Knochenersatzmaterial OToss stehen hochwertige Biomaterialien für eine zuverlässige Knochen- und Weichgewebsregeneration mit einer hohen Therapiesicherheit zur Verfügung.

Zuverlässigen Schutz vor einer Beeinträchtigung des knöchernen Regenerationsprozesses gewährt die resorbierbare BioVin® Collagen Membrane aus porcinem Collagen Typ I und III. Das Knochenersatzmaterial BioVin® Bovine Bone wird aus bovinem Knochen gewonnen und zeichnet sich durch hohe Akzeptanz und Wirksamkeit aus. Mit seinem interkonnektierenden Porensystem und seiner mikro- und makroporösen Struktur ist eine schnelle und zuverlässige Revaskularisierung sichergestellt. Die synthetischen Knochenersatzmaterialien OToss



Synthetic Bone und OToss Synthetic Bone Inject runden das Produktprogramm ab. Das Zusammenspiel von Porosität in Verbindung mit dem optimalen Gleichgewicht aus Hydroxylapatit und Beta-Trikalziumphosphat gewährleistet einen kontrollierten Prozess der Keramikresorption und Knochensubsti-

tution. Ein Einsteigerangebot bietet jetzt die Gelegenheit, sich von den Eigenschaften der Biomaterialien zu überzeugen.

OT medical GmbH
Tel.: 0421 557161-0
www.ot-medical.de

PERMADENTAL

Implantate vor Sportverletzungen schützen

Etwa 13 bis 39 Prozent aller Zahn- und Mundverletzungen geschehen beim Sport. Schwerwiegende Schäden können verhindert werden, wenn Sportler einen Mundschutz tragen. Implantatgetragene Brücken

müssen natürlich auch – oder sogar besonders – gegen stumpfe Einwirkung geschützt werden. Mehr als fünf Millionen Zähne werden jährlich in den USA bei Sportaktivitäten ausgeschlagen (National Youth Sports

Foundation for Safety). Die Gefahr für einen Sportler, ein Dentaltrauma zu erleben, ist ohne Mundschutz 60-fach erhöht.

Für American Football z. B. besteht Mundschutzpflicht, nur 0,07 Prozent aller Verletzungen kommen hier im Mundbereich vor. Beim Basketball dagegen besteht keine Mundschutzpflicht: 34 Prozent aller Verletzungen betreffen den Mundbereich. PERMADENTAL hat ein attraktives Mundschutzprogramm für sportliche Menschen aufgelegt: Bei Preisen zwischen 30 und 80 Euro für individuellen Mundschutz in frei kombinierbaren Farben gibt es keinen Grund mehr, ohne Mouthguards auf das Spielfeld zu laufen. Jetzt kann die Outdoor-Saison kommen!



© permadental

PERMADENTAL GmbH
Tel.: 02822 10065
www.permadental.de

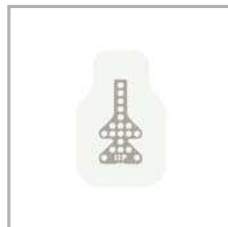
Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Herstellern bzw. Vertreibern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.

NeoGen™

eine neue Generation
titanverstärkter Membranen



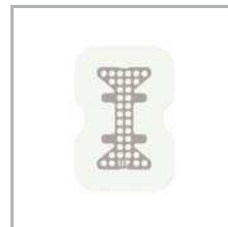
Membran - S I
Klein Interproximal
29 x 14 mm



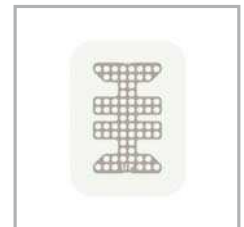
Membran - M I
Mittel Interproximal
30 x 19 mm



Membran - L I
Groß Interproximal
36 x 21 mm



Membran - M
Mittel
32 x 22 mm



Membran - L
Groß
34 x 25 mm