



Argon

Ein zweiteiliges Implantatsystem so stark wie ein Fels

Zweiteilige Implantatsysteme sind aus der modernen Oralen Implantologie nicht wegzudenken, da erst sie nachhaltige Lösungen bei anatomisch anspruchsvollen Indikationen ermöglichen und große prothetische Vielfalt bieten, die mit monolithischen einteiligen Implantaten nicht realisierbar sind. Zweiteilige Systeme haben jedoch stets die potenzielle Schwachstelle der Implantat-Abutment-Verbindung, da enorme Kaukräfte auf die Gesamtkonstruktion einwirken. Schraubenlockerungen sind lästig, aber beherrschbar. Problematischer sind Undichtigkeiten an dieser Schnittstelle, die zu bakterieller Besiedlung und Mikrobewegungen zwischen Aufbau und Implantat führen – und damit unvermeidbar zu Knochen- und Gingivarezession. Ästhetik und Nachhaltigkeit der implantologischen Versorgung sind stark gefährdet.

Die Philosophie von K3Pro merzt diese Problematik erfolgreich aus: ein mehrere Millimeter langer selbsthemmender Langkonus im steilen Winkel entlastet

die Verbindungsschraube und verteilt die Kraft tief und homogen ins gesamte Implantat. Einzelne Belastungsspitzen werden vermieden. Ein zweiteiliges Implantatsystem so stark wie ein Fels!

Da ein gesundes Implantat stets in gesundem Gewebe steht, sind hier konstruktionsseitig alle Voraussetzungen gegeben, um eine nachhaltige stabile Biologie zu schaffen. Fortschrittliche Chirurgie, einfaches Handling und eine große Auswahl an Implantatdimensionen, Gewindedesigns und Prothetik runden dieses großartige Konzept ab. We are creating Stable Tissue!



Argon Dental
Tel.: +49 6721 3096-0
www.argon-dental.de



Straumann Group

Universeller Drehmomentschlüssel – kombinierbar mit jedem Implantatsystem

Anthogyr ist Spezialist für hochwertige Dentalimplantate und Prothetik, mit Sitz in den Alpen, im Mont Blanc-Tal. Als global agierende Marke der Straumann Group mit über 70 Jahren Erfahrung stellt Anthogyr den Erfolg von Behandlern und Laboren in den Fokus.

Ein Must-have, insbesondere für Full-Arch-Versorgungen, ist der bewährte, universelle Drehmomentschlüssel Torq Control von Anthogyr. Er ermöglicht ein garantiert präzises Anziehen, unabhängig von der verwendeten Implantatverbindung und auch in schwer zugänglichen Bereichen. Denn präzises Anziehen ist ein Schlüsselfaktor für den Behandlungserfolg. Torq Control® wurde speziell mit einer sicheren automatischen Auskupplung entwickelt, um diesen Anforderungen bei allen prothetischen Versorgungen gerecht zu werden.

Die Produkte sind über den Straumann Group Außendienst, telefonisch und im eShop der Straumann Group erhältlich.

Straumann GmbH
Tel.: +49 761 4501-333
www.anthogyr.de/torqcontrol



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

LASAK

Im E-Shop kaufen: Kosteneffiziente Knochenregeneration

LASAK stellt bereits seit 30 Jahren nicht nur Implantate, sondern auch kosteneffiziente Materialien für die Knochenregeneration in eigener Produktionsanlage her. Beide LASAK Knochenersatzmaterialien stellen eine wertvolle Alternative zum autologen Knochen dar. Sie bieten ein stabiles Gerüst für die Knochenneubildung und sind dem natürlichen Knochen ähnlich. Sie sind ohne Risiko einer Immunantwort und Infektionsübertragung. Im E-Shop unter dem Link shop.knochen-ersatz.de sind nicht nur das völlig resorbierbare Material PORESORB-TCP und das volumenstabile OssaBase-HA von LASAK, sondern auch andere Produkte für die gesteuerte Knochen- sowie Geweberegeneration von bewährten Partnern erhältlich. Viel gefragt sind die Membranen von Cytoplast™, die Kollagenmembran Collagen AT® sowie die gebrauchsfertigen Membran-Pins. Bei Bestellung über 150 Euro ist der Versand innerhalb Deutschlands kostenfrei.

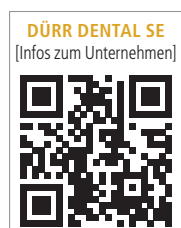


LASAK
Tel.: +420 224 315663
shop.knochen-ersatz.de

Dürr Dental

Neue chirurgische Saugereinheit mit besonders leiser Arbeitsweise

Man muss schon ganz genau hinhören, um das Flüstern der mobilen chirurgischen Absaugung VC 65 von Dürr Dental überhaupt wahrzunehmen. Dennoch sollte man das Kraftpaket nicht unterschätzen, bringt es doch exakt die Power, die sich das chirurgische Team wünscht. Statt eines hohen Volumenstroms bei ausreichendem Vakuum braucht das chirurgische Team gerade in kritischen Situationen direkt und sofort ein starkes Vakuum. Kommt es im Zuge eines Eingriffs zu einer Nachblutung, möchte man schnell reagieren und benötigt unbedingt ein Absaugsystem, welches das benötigte hohe Vakuum verlässlich und punktgenau bereitstellt. Genau das bietet die VC 65. Darüber hinaus fährt diese Saugereinheit auf dem multifunktionalen Cart auch alles andere mit ins Behandlungszimmer, was das Team für einen reibungslosen Ablauf braucht. Ein weiteres Plus: Die chirurgischen Absaugkanülen sind schlank, lassen sich daher besonders gut handhaben und eignen sich dennoch selbst für große Blutmengen. Sie verfügen über eine Spitze mit integrierten Protect-Nebenlufteinlässen und erfüllen dieselbe Funktion wie bei der Universalkanüle Protect. Somit wird eine Unterbrechung des Luftstroms vermieden und der bestmögliche Schutz vor Reflux aus dem Saugsystem geboten. Trotz ihrer enormen Power arbeitet die Funktionseinheit unauffällig und leise im Hintergrund. So wird jedes Behandlungszimmer, in dem die VC 65 zum Einsatz kommt, fast zu einem lauschigen Plätzchen.



DÜRR DENTAL SE
Tel.: +49 7142 705-0
www.duerrdental.com



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



KaVo

Made to be unique.

Die KaVo uniQa setzt einen neuen Standard für mehr Persönlichkeit, Individualität, Design und Komfort im Praxisalltag: Die erste Premium-Kompaktklasse unter den Behandlungseinheiten definiert einen bisher einzigartigen Meilenstein im Segment der Behandlungseinheiten – und macht dabei ihrem Namen alle Ehre: durch zahlreiche Individualisierungsmöglichkeiten erleichtert und optimiert die uniQa nicht nur verlässlich den individuellen Arbeitsalltag, sondern wird durch die bewährte KaVo Präzision und Langlebigkeit für viele Jahre begeistern. Die uniQa vereint das gesamte KaVo Know-how für optimierte, effiziente Prozesse gepaart mit innovativer Technologie und modernem Design – das ist Ergonomie in ihrer schönsten Form, die den vielfältigen Anforderungen einer modernen Praxisführung zuverlässig und individuell gerecht wird. Jede uniQa wird so zu einem echten Unikat.

KaVo Dental GmbH
Tel.: +49 7351 56-0 · www.kavo.com

Die KaVo uniQa Highlights

- Ergonomischer Patientenstuhl: In sportlich-kompaktem Design, ergonomisch perfektioniert für Behandler und Patienten.
- Effizientes Arztelement: Berührend einfach durch das intuitive Bedienkonzept für zeitsparende und reibungslose Behandlungsabläufe.
- Interaktive Patientenkommunikation: Anzeige und Patientenkommunikation auf hochauflösenden Screens, integrierte Datenschnittstellen für den einfachen Zugriff auf Patientendaten bzw. autark über CONNECTbase.
- Hygiene effizient automatisiert: Integrierte Spülprogramme zur zeitsparenden, automatisierten Reinigung und Desinfektion.
- Integrierte Endodontie- und Chirurgiefunktion: Drei verschiedene Modi zur Feilensteuerung und eine erweiterbare Feilendatenbank sowie ein kleiner leichter Chirurgiemotor plus integrierte Kochsalzpumpe.
- Neue Polsterfarben: Exklusiv für die uniQa hat KaVo drei neue Polsterfarben im Programm – insgesamt stehen 17 individuell wählbare Farben zur Verfügung.

KaVo
[Infos zum Unternehmen]



HI-TEC Implants

Erweiterung von Instrumentensets und Elementenpaletten

Seit mehr als 20 Jahren ist HI-TEC Implants bekannt als Anbieter von Implantaten, die sowohl insertionstechnisch als auch prothetisch mit führenden internationalen Systemen kompatibel sind und den Vergleich weder bei der Zuverlässigkeit noch Innovationskraft scheuen müssen. Erweiternd zu den bereits bewährten Implantatsystemen bietet das Unternehmen nun auch das selbstschneidende knochenverdichtende Logic-System in den Durchmessern 3 bis 6 mm und den Längen 6 bis 16 mm

HI-TEC Implants
[Infos zum Unternehmen]



an, um ein weiteres Spektrum der Indikationen abdecken zu können. Nicht nur chirurgisch, sondern auch für die Prothesen steht entsprechend eine große Vielfalt an Aufbauelementen zur Verfügung. Alle Instrumentensets von HI-TEC Implants bieten hohe Qualität zu einem Preis, der es Implantologen ermöglicht, Patientenkreise zu erweitern oder neue Behandlungsalternativen zu eröffnen.

HI-TEC Implants
Tel.: +49 4403 5356
www.hitec-implants.de

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



PURE SIMPLICITY



NEW CHIROPRO

IMPLANTOLOGY
motor system



NEW CHIROPRO PLUS

IMPLANTOLOGY
motor system

ORAL SURGERY
motor system

Steuern Sie Ihren Implantologie- und Chirurgie-Motor mit einem einzigen Drehknopf. Die neuen Chiropro von Bien-Air Dental wurden komplett nach einer Philosophie konzipiert: **Schlichtheit!**

CAMLOG

Anatomisch ausgeformtes Weichgewebe – mit individuellen PEEK Gingivaformern und Abformpfosten



Eine fallspezifisch individuell ausgeformte und stabile Weichgewebemanschette ist ein entscheidender Faktor für den langfristigen Erhalt periimplantärer Gewebestrukturen. Mit neuen individuellen DEDICAM® PEEK Gingivaformern und Abformpfosten eröffnet CAMLOG neue Möglichkeiten in der Implantatversorgung. Das patientenindividuelle Emergenzprofil kann den Prinzipien des Backward Planning folgend schon bei der Implantatplanung festgelegt werden – oder es erfolgt mittels eines Intraoralscans vor oder unmittelbar nach dem Setzen der Implantate. Somit lässt sich der Workflow flexibel dem Therapieverlauf anpassen. Die rotationsgeschützten Gingivaformer werden in der Praxis, im zahntechnischen Labor oder vom DEDICAM Scan & Design Service designt. Aus ein und demselben Datensatz kann zusätzlich ein Abformpfosten beauftragt werden, der das ausgeformte Weichgewebeprofil für die Herstellung eines formkongruenten Abutments übermittelt. Die Abformpfosten sind für die offene und geschlossene Abformtechnik verfügbar. Die individuellen DEDICAM® PEEK Gingivaformer und Abformpfosten werden für die Implantatsysteme CAMLOG®, CONELOG®, iSy®, CERALOG® und BioHorizons® angeboten. Für Letztere sind jedoch nur offene Abformpfosten verfügbar.

CAMLOG Vertriebs GmbH · Tel.: +49 7044 9445-100 · www.camlog.de



NSK

Digital vernetzte Implantatbehandlung

NSK hat das chirurgische Mikromotorsystem Surgic Pro weiterentwickelt: Es ist nun als Surgic Pro2 erhältlich. Surgic Pro2 ermöglicht eine Bluetooth-Anbindung des Osseointegrations-Messgeräts Osseo 100+ und via Link-Set eine Anbindung zum Ultraschall-Chirurgiesystem VarioSurg3. Die Installation einer Anwendung und die Verbindung eines iPads mit dem Steuergerät ermöglichen die Echtzeitanzeige detaillierter Eingriffsdaten. Behandlungsparameter von Surgic Pro2 und auch Daten von Osseo 100+ können auf dem iPad angezeigt und gespeichert werden. Durch die Rückverfolgbarkeit der patientenspezifischen Behandlungsdaten lässt sich die Implantatbehandlung individuell auf den einzelnen Patienten anpassen. Die Geräte Surgic Pro2 und VarioSurg3 lassen sich kabellos und hygienisch durch eine gemeinsame Fußsteuerung bedienen. Aber auch ohne Anbindung an weitere Geräte bietet Surgic Pro2 Vorteile für den Behandler: Der neue Mikromotor ist kürzer, leichter und somit noch ergonomischer geworden, mit einer hochauflösenden LED als Lichtquelle im Mikromotor lässt sich wie unter Tageslicht arbeiten, das Pumpenmodul arbeitet noch leiser und das Anbringen des Spülschlauchs ist noch handlicher geworden.

Bis zum
30. Juni 2022 ist
Osseo 100+ zusammen
mit Surgic Pro2 in einem
attraktiven Aktionspaket
erhältlich!



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



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

Zantomed

Zusammenarbeit mit dem Körper

Das synthetische Knochenaufbaumaterial EthOss® entstand aus dem Wunsch heraus, über die traditionelle GBR, Spendertransplantate und künstliche Gerüste hinauszugehen und wurde als Pionier für eine echte Knochenregeneration in der Zahnmedizin und Oralchirurgie entwickelt. Das ursprüngliche Konzept war einfach: „Der Körper will heilen, arbeiten wir mit ihm.“ Dies war der Schlüssel zur Entwicklung des Aufbaumaterials, das mit dem Körper zusammenarbeitet und die Heilungsreaktion des Körpers hochreguliert, um verlorenen Knochen zu regenerieren. Das Produkt ist synthetisch und besteht aus einer Kombination von 65 Prozent β -TCP und 35 Prozent Calciumsulfat. Es wird hierbei keine separate Kollagenmembran benötigt. Die vorliegende Calciumsulfatkomponente „härtet“ in situ aus und bildet ein zelloklusives Bindemittel, sodass das Augmentat stabilisiert und das Eindringen von Weichgewebe verhindert. Es wurde so konzipiert, dass das Material in demselben Maße resorbiert wird wie sich neuer Knochen bildet, sodass langfristig keine Partikel an der Stelle verbleiben. EthOss® wird vollständig vom Körper absorbiert und durch neuen gesunden Wirtsknochen ersetzt – bis zu 50 Prozent in nur zwölf Wochen.



Zantomed GmbH · Tel.: +49 203 607998-0 · www.zantomed.de

Ray Europe

Digitale 3D-Bildgebungslösungen von Diagnose bis Therapie

Seit 2004 setzt Ray neue digitale Standards in der Zahnmedizin: Mit seinem umfangreichen Portfolio gehört das südkoreanische Unternehmen zu den Marktführern auf diesem Gebiet. Dabei reicht die Produktpalette vom Diagnostizieren über die Behandlungsplanung bis hin zur tatsächlichen Behandlung.

Zu den Fokusprodukten von Ray zählt die RAYSCAN Serie mit RAYSCAN $\alpha+$. Das innovative DVT 4 in 1-System mit 3D-DVT-, Panorama-, Cephalometrie- und 3D-Abformungsscans überzeugt durch viele Details: Die niedrige Strahlendosis sorgt für eine hervorragende Patientensicherheit und modernstes Design mit ansprechenden Tools für intuitives Handling.

Das frei skalierbare Messfeld (FOV) verfügt über eine „Preview-Funktion“, wobei die Röntgenstrahlung durch eine LED-Anzeige imitiert wird. Das erlaubt dem Anwender, die beleuchtete Fläche intuitiv auszuwählen.



Der Fokus liegt bei Ihnen
Lichtgeführtes freies FOV

len. Das FOV reicht beim RAYSCAN $\alpha+$ von 4x3 bis 16x10 cm. Erwähnenswert ist auch die Fast Scan-Funktion von 9,9 Sekunden inklusive Rekonstruktionsdauer, um in besonders dringenden Fällen schnell und präzise diagnostizieren zu können.

Weitere Informationen unter sales@rayeurope.com

Ray Europe GmbH
Tel.: +49 6196 7656102
www.rayeurope.com/de

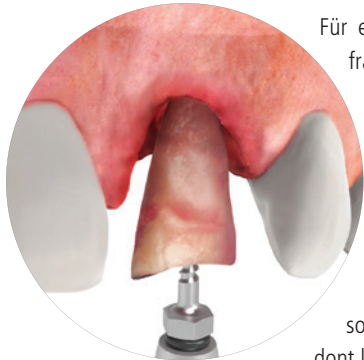
Ray Europe
(Infos zum Unternehmen)



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

BTI

Neue Lösung auf dem Markt – Wurzelextraktoren



Für eine einfache und sichere Extraktion von frakturierten Wurzeln gibt es seit Neuestem die Lösung vom Biotechnologie Institut BTI: Wurzelextraktoren. Diese werden mit dem dazugehörigen Griff (PEXR) zur Dislokation der Zahnwurzel eingesetzt. Der Extraktor ist fest in der Zahnwurzel positioniert und wird durch Luxation und Elevation mithilfe einer Drehmomentratsche so bewegt, dass die Wurzel sich vom Parodont löst und die Alveole intakt bleibt.

Die Extraktoren sind jeweils in zwei Längen 14 und 16 mm sowie in vier Durchmessern von 1,4 bis 2,6 mm erhältlich. Mit dem Wurzelextraktor können komplexe Wurzelextraktionen schnell und effektiv durchgeführt werden und schaffen somit günstige Voraussetzungen für eine Sofortimplantation. Der Patient profitiert durch diese atraumatische Operationstechnik von einer gesenkten Morbidität.

Komponenten:

Wurzelextraktoren (EXR)

Durchmesser: 1,4; 1,8; 2,3; 2,6 mm
in den Längen 14 und 16 mm

Preis: 36 Euro zzgl. MwSt.

Griff für Wurzelextraktoren (PEXR)

Preis: 39 Euro zzgl. MwSt.



BTI Deutschland GmbH
Tel.: +49 7231 428060
bti-biotechnologyinstitute.com/de/

SigmaGraft

Anorganischer Rinderknochenersatz

Die Makroporositätsstruktur fördert die Osteogenese und Angiogenese

Die Mikroporositätsstruktur verbessert die Anhaftung von knochenverwandten Zellen an die Gerüstoberfläche

Struktur, welche die Wechselwirkungen zwischen Gerüst und Zellen fördert

Mikroporosität spielt eine wichtige Rolle bei der Unterstützung des Hineinwachses der Knochen (Osteokonduktion) in die Gerüstleitstruktur

GRIFT Biomaterials
InterOss®
Anorganic Cancellous Granules
Large Granules 1.0-2.0mm

InterOss® ist ein natürliches Hydroxylapatit-Knochenimplantationsmaterial aus australischem Rinderknochen (BSE-frei). Dieses hochgereinigte osteokonduktive Material wird durch einen mehrstufigen Reinigungsprozess aus natürlichem Knochen hergestellt. Aufgrund seines natürlichen Ursprungs ist InterOss® chemisch und strukturell mit mineralisiertem menschlichem Knochen (nanokristallinem natürlichem Apatit) vergleichbar.

InterOss® ist in Granulatform in einem spritzenähnlichen Applikator erhältlich. Es wird steril geliefert und ist für den einmaligen Gebrauch bestimmt. Das Vorhandensein einer makroporösen Struktur begünstigt das Einwachsen von Zellen, während die Mikroporen das Eindringen von Körperflüssigkeiten in das Implantat ermöglichen. Die Mikroporosität kann auch eingesetzt werden, um die Resorptions- und Auflösungsrate zu manipulieren: Je größer die Mikroporosität, desto größer die Abbaurate. Durch die Porenstruktur und das miteinander verbundene Porensystem von InterOss® kann das Transplantatmaterial als Orientierung für Körperflüssigkeiten, Wachstumsfaktoren, Blutgefäße, Knochenmark und Knochenzellen fungieren.

SigmaGraft Biomaterials
Tel.: +1 714 525-0114
www.sigmagraft.com



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

Chirurgische Absaugung VC 65

Flüsterleise Power



Mit der VC 65 herrscht endlich Ruhe während der Behandlung.

Da muss man schon richtig hinhören – die neue chirurgische Saugereinheit kombiniert maximale Saugleistung mit minimalem Betriebsgeräusch. Für Aufmerksamkeit sorgen, das mobile Design, der hohe Bedienkomfort und die für den harten Praxisalltag ausgelegte Zuverlässigkeit.

Mehr unter www.duerrdental.com

TrioTM CLEAR

Permadental

Herausforderungen erfolgreich meistern

Mit TrioClearTM bieten die Modern Dental Group und Permadental zahnmedizinischen Praxen ein überzeugendes Behandlungstool für maßgeschneiderte Therapien, den perfekten Einsatz von Scans, CAD und 3D-Druck – ein vollumfänglicher digitaler Workflow. „Erfahrenere TrioClearTM-Anwender können mit diesem Produkt schnell auch aufwendige Fälle, wie z. B. einen Engstand in beiden Kiefern, erfolgreich behandeln“, so Frank Rolf, Zahntechnikermeister und Produktmanager dieses weltweit beliebten Aligner-Systems. „Mit diesem dreistufigen System können selbst komplexe Fehlstellungen sanft und zuverlässig reguliert werden.“ Ein Behandlungsbeispiel aus Belgien zeigt: Anstatt durch die Extraktion von vier Prämolaren, bei extremen Engständen im Ober- und Unterkiefer, wurde das Ziel mit dem Aligner-TrioClearTM erreicht. Die Aufgabenstellung für den behandelnden Zahnarzt Dr. Thomas Mortier war eine Herausforderung, herausgekommen ist jedoch, so die Patientin, ein wunderschönes Ergebnis. Fazit demnach: 54 Wochen Behandlungszeit, 18 Sets, drei IPR, vier Attachments, 100 Prozent Ästhetik und eine glückliche Patientin. Weiterführende Informationen unter: www.permadental.de



TrioClearTM
Case Report



Permadental GmbH
Tel.: +49 28 22-71330
www.permadental.de

Bien-Air

Mieten statt kaufen – das Original

Im Unternehmen Zahnarztpraxis liquide und flexibel bleiben trotz schwieriger Zeiten? Getreu dem Unternehmenscredo, die tägliche Arbeit praktizierender Ärzte zu vereinfachen, erleichtert Bien-Air Dental den Behandleralltag: Seit 2015 bietet das Mietkonzept der Schweizer Innovationsschmiede alle unternehmenseigenen Produkte zu günstigen Raten ab 15,21 Euro/Monat – egal, ob es sich um die leistungsstarken Winkelstücke, Turbinen oder Chirurgiemotoren handelt.

Für die Kunden bedeutet das „Nutzen statt besitzen“ maximale Flexibilität, 24 Monate gleichbleibende Kosten sowie „State of the Art“-Behandlungen mit der neuesten Produktgeneration. Dazu zählt unter anderem der Chirurgiemotor Chiropro PLUS, dessen gesamte Steuerung mithilfe

eines einzigen abnehmbaren und sterilisierbaren Drehknopfs funktioniert – wie gemacht für Zahnärzte sowie Kieferchirurgen und damit alle Implantologie-, Parodontologie- und Oralchirurgieeingriffe. Wer sich jetzt für den Chirurgiemotor NEW Chiropro aus dem Hause Bien-Air Dental entscheidet, erhält diesen inklusive dem Winkelstück CA 20:1 L mit LED-Licht zu einer monatlichen Miete ab 129,13 Euro zzgl. MwSt. Winkelstücke für alle Bereiche der Zahnmedizin gibt es bereits ab 15,21 Euro zzgl. MwSt. Miete monatlich. Mehr Kontrolle über die Praxisfinanzen geht nicht.

Bien-Air Deutschland GmbH
Tel.: +49 761 45574-0
www.bienair.com



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



curasan

Spezialist für Regenerative Medizin

Zukunftskonzepte für Patient und Chirurg

Weltweit profitieren Patienten und Anwender von den innovativen Lösungen, die curasan für die dentale Implantologie, Orthobiologie und Wundversorgung anbietet. Der Fokus richtet sich zukünftig auf die Kombination der bewährten regenerativen Therapien mit neuen Technologien. Hier stehen beispielsweise die Einbindung biologischer und synthetischer Wachstumsfaktoren und die Oberflächenveredelung unserer Biomaterialien im Vordergrund.

Unser Ziel ist es, zukunftsweisende Biomaterialien zur differenzierten Behandlung von Indikationen im dentalen und muskuloskelettalen Umfeld zu entwickeln.

Aktuelle Therapie-Innovation

2021 wurde CERASORB® Foam mit dem zusätzlichen Claim für die Anwendung mit Antibiotika zertifiziert. CERASORB® Foam

kann mit verschiedenen Antibiotikallösungen, die nach Herstellerangaben zubereitet wurden, getränkt werden (siehe Gebrauchsinformation). Zur Unterstützung der Gewebe- und Knochenregeneration ist CERASORB® Foam, eine 3D-Matrix aus β -TCP und Kollagen, als Trägermaterial für Blutkomponenten bestens geeignet. CERASORB® Foam kann mit plättchenreichem Plasma (PRP), plättchenreichem Fibrin (PRF), wachstumsfaktorenreichem Blutplasma (PRGF) bzw. Thrombozyten-Mediatoren-Konzentrat (TMK) desselben Patienten, autologer Spongiosa oder Knochenmarksaspirat verwendet werden.

curasan AG

Tel.: +49 6027 40900-0

www.curasan.de



curasan
[Infos zum Unternehmen]

ANZEIGE



ZWP STUDY CLUB

zwpstudyclub.de

#läuft

Auf jedem Endgerät.

Wenn schon streamen, dann das Bildungsprogramm von ZWP online.



ZWP STUDY CLUB

Vorteile der Sofortimplantation
mit Prof. Dr. Daniel Grubeanu

am 18. März 2022
um 12 Uhr

Präsentiert von: **straumann**group

© image by rawpixel.com

BEGO

Garantiert einfach zum Erfolg

Navigiertes Implantieren mit neuem System

Für 399 Euro zzgl. MwSt. sämtliche Komponenten für einen kompletten navigierten Implantatfall erhalten? Mit dem BEGO Guide Starterpaket ist dies ab sofort möglich. Das Angebotspaket ermöglicht Implantologen einen einfachen, sicheren und günstigen Einstieg in das navigierte Implantieren mit dem BEGO System und beinhaltet unter anderem einen Planungsvorschlag inkl. Abholung des Gipsmodells, eine vollnavigierte BEGO Guide Bohrschablone, das BEGO Semados® Implantat inkl. Verschlusschraube, Abformpfosten und Gingivaformer. Für die navigierte Implantation für BEGO Semados® Implantate wird ein zertifiziert aufbereitetes BEGO Guide Leihtray zur Verfügung gestellt. Es sorgt bei jedem Schritt durch Tiefenanschlag für Sicherheit und eine komfortable Zwei-Hand-Bedienung dank selbstarretierender BEGO Guide Spoons.



Implantieren leicht gemacht

Das Tray bietet die Option einer minimalinvasiven, transgingivalen Implantation und sein eindeutiges Protokoll ermöglicht einfaches und übersichtliches Implantieren. Auf Wunsch wird die Implantation durch den BEGO Außendienst vor Ort begleitet. Die im Paket enthaltene BEGO SECURITY Implants Garantie ersetzt im Bedarfsfall neben dem zahnärztlichen Honorar auch die prothetische Versorgung und Materialkosten. Sie erfordert keine Vertragsbindung, gilt für fünf Jahre ab Implantation und erstreckt sich auf Versorgungen mit BEGO Semados® Implantaten, deren prothetische Komponenten und im BEGO CAD/CAM-Verfahren hergestellte prothetische Suprakonstruktionen.

Knochenregeneration und CAD/CAM-Prothetik

Mit den Produktlinien naturesQue und GUIDOR easy-graft stehen erprobte Materialien zur Knochenregeneration bereit. Die weitere Versorgung des Implantats kann mit einem individuell geplanten und gefrästen Abutment und der prothetischen Versorgung aus dem BEGO CAD/CAM-Produktionszentrum in Bremen erfolgen. Das BEGO CAD/CAM-Portfolio erstreckt sich über individuelle Implantataufbauten sowie okklusal verschraubbare Implantatbrücken und -stege bis hin zu CAD/CAM-Prothetik in Form von Kronen, Brücken und Doppelkronen. BEGO überzeugt dabei mit bewährter hoher Qualität und großer Vielfalt an biokompatiblen Materialien. Der Anwender hat u. a. die Auswahl an Versorgungen aus Wirobond® MI+ oder BEGO Titan Grade 5, BEGO Zirkon LT, IPS e.max* CAD, KATANA* Zirkonia STML/UTML oder BEGO PMMA Multicolor und VarseoSmile Crown plus, dem zahnfarbenen, keramisch gefüllten Hybridmaterial für den 3D-Druck von permanenten Einzelkronen, Inlays, Onlays und Veneers.



Weitere Informationen zum Produkt, zur Knochenregeneration, der CAD/CAM-Prothetik und deren Auswahl an Versorgungen für den Anwender erfahren Sie auf dem BEGO Guide Portal guide.bego.com. Der BEGO Außendienst sowie das BEGO Guide Team in Bremen stehen unterstützend zur Verfügung.

BEGO Implant Systems GmbH & Co. KG
Tel.: +49 421 2028-246
www.bego.com/de/



* Dieses Zeichen ist eine geschäftliche Bezeichnung/eingetragene Marke eines Unternehmens, das nicht zur BEGO Unternehmensgruppe gehört.

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

REGEDENT

Frühe Behandlung von periimplantären Infektionen



Unbehandelt können periimplantäre Entzündungen im schlimmsten Fall zum Verlust des betroffenen Implantats und der Suprastruktur führen. Mit dem Therapiekonzept CLEAN & SEAL steht eine wirksame Behandlungssequenz zur Verbesserung und Stabilisierung der Gewebesituation im Frühstadium bei periimplantärer Mukositis zur Verfügung.

Im ersten Schritt („CLEAN“) erfolgt eine sorgfältige Entfernung des Biofilms durch mechanisches Debridement und eines Reinigungsgels auf Hypochloritbasis (PERISOLV®). Im zweiten Schritt („SEAL“) wird die gereinigte Wundstelle mit vernetzter Hyaluronsäure (hyaDENT BG) versiegelt. hyaDENT BG beschleunigt die Heilungsprozesse und schützt vor einer erneuten Infektion.

REGEDENT GmbH

Tel.: +40 9324 6049927 · www.regedent.de

Zircon Medical

Überlegene Osseointegration, minimales Periimplantitisrisiko



Zircon Medical Management, Hersteller des Patent™ Implantatsystems, hat in Zusammenarbeit mit führenden Materialexperten die Herstellung von Zirkonoxidimplantaten gemeistert. Im enossalen Implantatteil wird durch einen speziellen Herstellungsprozess eine hochraue (6 µm), hydrophile und osteokonduktive Oberfläche erschaffen, die eine rasche und erfolgreiche Osseointegration gewährleistet. Eine präklinische Tiermodell-Studie (in Publikation) beweist, dass inserierte Patent™ Implantate dank ihrer innovativen Oberfläche nach nur vier Wochen Einheilzeit einen Knochen-Implantat-Kontakt (BIC) von über 70 Prozent erreichen. Damit schlägt Patent™ in puncto Einheilungsrate sämtliche Implantate, die in vergleichbaren Studien bisher untersucht wurden. Zudem wird mit Patent™ Implantaten dank ihres Soft Tissue Level-Designs, der festen Weichgewebisanhaftung sowie des plaqueresistenten und gewebefreundlichen Implantatmaterials das Periimplantitisrisiko langfristig minimiert.

Zircon Medical Management AG

Tel.: +41 78 8597333

www.mypatent.com

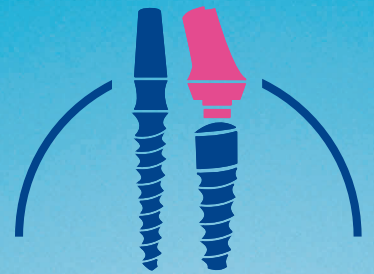
Zircon Medical
[Infos zum Unternehmen]



Die prothetische Verbindung des zweiteiligen Patent™ Implantatsystems wird über einen innovativen Glasfaserstift realisiert, der zementiert und wie ein natürlicher Zahn präpariert und versorgt wird.

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

ANZEIGE



KSI Bauer-Schraube

Das Original

Über 30 Jahre Langzeiterfolg



- sofortige Belastung durch selbstschneidendes Kompressionsgewinde
- minimalinvasives Vorgehen bei transgingivaler Implantation
- kein Microspalt dank Einteiligkeit
- preiswert durch überschaubares Instrumentarium

Das KSI-Implantologen Team freut sich auf Ihre Anfrage!

K.S.I. Bauer-Schraube GmbH

Eleonorenring 14 · D-61231 Bad Nauheim

Tel. 06032/31912 · Fax 06032/4507

E-Mail: info@ksi-bauer-schraube.de

www.ksi-bauer-schraube.de