CAMLOG

Neues System komfortabel für Anwender und Patient



[Infos zum Unternehmen]

COMFOUR™ ist das neu entwickelte System von CAMLOG für okklusal verschraubte Versor-

gungen im zahnlosen oder teilbezahnten Kiefer. Durch die vielen technischen Highlights sind gleich mehrere Behandlungskonzepte realisierbar. Neben okklusal verschraubten Brücken für Sofort- und Spätversorgungen auf in der Regel vier oder sechs Implantaten erlaubt das multioptionale System auch Steg- und Einzelzahnversorgungen auf geraden und abgewinkelten Stegaufbauten. Neben seiner Vielseitigkeit überzeugen die COMFOURTM-Aufbauten vor

allem durch ihr schlankes Design. Alle Komponenten sind grazil gestaltet und niedrig gehalten, was die prothetische Versorgung für Zahnärzte und Zahntechniker deutlich vereinfacht und den Tragekomfort für Patienten erhöht. Mit seinen Möglichkeiten erweitert das System die prothetischen Optionen auf Abutmentniveau und überzeugt mit technischen Vorteilen, wie der Rotationssicherung und der Guide-kompatiblen Ausrichthilfe. Mit den Scankappen

für Stegaufbauten wurde eine Schnittstelle in die digitale Fertigung geschaffen. So können Gerüste und Stege über DEDICAM® gefertigt werden.

CAMLOG Vertriebs GmbH Tel.: 07044 9445-100 www.camlog.de

Dental Wings GmbH

Dental Wings

Prothetikgestützte Implantatplanung nahtlos integriert

Mit der integrierten Design- und Planungsumgebung DWOS Synergy stellt Dental Wings eine einfach zu nutzende und bedienerfreundliche Technologie für echte prothetikgestützte Implantatplanung bereit. DWOS

Synergy vereint dabei zwei ausgereifte Produkte zu einem noch leistungsfähigeren Gesamtsystem: Die Technologie erlaubt die synchrone Bearbeitung von Patientenfällen mit der Implantatplanungssoftware coDiagnostiXTM und der Prothetik-Design-Software DWOS und verknüpft damit chirurgische sowie prothetische Workflows in Echtzeit. Während der Behandler die Positionierung der Dentalimplantate plant, kann das Labor bereits die provisorische Restauration designen. Knocheninformationen und Implantatpositionen werden dabei aus coDiagnostiXTM live an die Pro-

thetiksoftware DWOS übertragen. Umgekehrt wird die designte Prothetik dem Behandler angezeigt. Dies ermöglicht eine sehr enge Kooperation zwischen Behandler und Labor, optimiert die prothetische Versorgbarkeit von Implantaten und erlaubt es, die provisorische Versorgung und Gingivaformer bereits bei Implantatinsertion bereitzustellen.



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

Komplettiertes **Abutment-Angebot**



ments. Es wird ergänzt durch einen patientenindividuell gefrästen Keramikstumpf aus Hochleistungsoder Strukturkeramik. Die TitaniumBase EV verbindet die bewährte Festigkeit eines präfabrizierten



bei zementierten oder verschraubten Lösungen eingesetzt werden. Das neuentwickelte Produkt ist seit November 2015 verfügbar.

DENTSPLY Implants Deutschland Tel.: 0621 4302-006 www.dentsplyimplants.de

> **Bien-Air Deutschland** [Infos zum Unternehmen]



Bien Air

Das sicherste elektrische Handstück auf dem Markt

Als Antwort auf die wachsende Beunruhigung der Gesundheitsbehörden wegen Verbrennungen bei Patienten durch zahnmedizinische elektrische Handstücke führte das Schweizer Unternehmen für Medizintechnik



Bien-Air Dental S.A.

das EVO.15 ein. Bei Eingriffen mit elektrischen Handstücken führt der kürzeste 12-Newton-Kontakt zwischen dem Druckknopf des Instruments und der Wangeninnenseite des Patienten zu einer Überhitzung des Geräts, was möglicherweise schwerwiegende Verbrennungen verursachen kann. Das mit der patentierten, wärmehemmenden Technologie COOLTOUCH+™ ausgestattete EVO.15 ist das einzige Winkelstück, das nachweislich niemals wärmer als Körpertemperatur wird. Dank jahrelanger Forschung und Entwicklung schützt es sowohl den Patienten als auch den Zahnarzt bei einigen der am häufigsten durchgeführten Eingriffe. Außerdem hat das EVO.15 einen deutlich kleineren und leichteren stoßsicheren Kopf und zeichnet sich durch neueste technische Innovationen aus - von einem neuen Spray-/ Beleuchtungssystem bis hin zu einem verbesserten Spannsystem.

Bien Air Deutschland GmbH Tel.: 0761 455740 www.bienair.com

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





Die Innovation

zur Vermessung von OPGs



RöMeR® hat in unserem Praxisablauf einen echten Mehrwert gebracht und wir können sie uneingeschränkt weiterempfehlen.

- Dr. Georg Bayer -Präsident der Deutschen Gesellschaft für Orale Implantologie (DGOI)

Unser Vertriebspartner:



Novaprax GmbH

Siemensstraße 19 29643 Neuenkirchen

Tel.: +49 5195 9602-80 Fax: +49 5195 9602-88 E-Mail: info@novaprax.de

Ihre RöMeR®-Testpackung:

Ordern Sie über die Homepage www.roemer.maimed.de mit dem nachfolgenden Vorteils-Code Ihre ganz persönliche RöMeR-Probepackung:



Vorteils-Code:

CompactBone S.

Synthetic Resorbable Bone Substitution Material

Dentegris

Dentegris

Synthetisches, biphasisches **Knochenersatzmaterial**



zeitiger, kontrollier-

ter Resorption. Die zweite Phase (HA) sorgt für Volumenstabilität während des Remodelling. Die Osteokonduktivität wird durch ein Matrixdesign interkonnektierender Makround Mikroporen mit sehr hoher Porosität erreicht. Die Makroporosität sorgt für ein osteogenetisches Zellwachstum und fördert die Regeneration vitalen Knochens. Die

> Mikroporen erlauben eine gute und schnelle Durchdringung mit Blut, Proteinen und Stammzellen. Das Material ist in zwei verschiedenen Korngrößen und

> > **Implant Direct**

verschiedenen Volumina erhältlich. Es eignet sich für die Kieferkammaugmentation, zur Auffüllung von Extraktionsalveolen und intraossären Defekten und liefert sehr gute Ergebnisse im Bereich der Sinusliftaugmentation.

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

CompactBone S. ist ein vollsynthetisches Knochenersatzmaterial mit kontrolliertem Resorptionsprofil und sehr guten Anwendungseigenschaften. Die synthesebasierte, homogene Zusammensetzung aus 60 % langsam resorbierendem Hydroxylapatit und 40% beta-Tricalciumphosphat resultiert in zwei mineralische Aktivitätsphasen: Die erste Phase (β-TCP) unter-

stützt die Knochenneubildung bei gleich-

Implant Direct

Neue Kollagenmembran mit überzeugenden Eigenschaften

Kontour™ Adapt ist die neueste resorbierbare Kollagenmembran von Implant Direct, dem Online-Implantatanbieter aus der KaVo Kerr Group. Gewonnen aus nur einer Schicht gereinigtem porcinen Peritoneum, einem besonders kollagenreichen Gewebe, besticht sie vor allem durch ihre beachtliche Biokompatibilität, sehr gute Leistungsparameter und die einfache Handhabung. Durch einen speziellen firmeneigenen Produktionsprozess wird die

> dungs- und Abwehrreaktionen werden minimiert. Darüber hinaus erfüllt die Membran in Bezug auf Charakteristika wie Hydroxyprolin-Gehalt, Naht-Ausreißfähigkeit und Anpassungsfähigkeit höchste Anforderungen. Sie kann zudem beidseitig ohne Vorgaben zur Anwendungsrichtung eingesetzt werden, ist beliebig repositionierbar und kann sowohl in trockenem als auch hydriertem Zustand verwendet werden. Faktoren, welche die Anwendung erheblich erleichtern.

hochgradige Biokompatibilität von Kontour™ Adapt sichergestellt. Entzün-

Implant Direct Europe AG Tel.: 00800 40304030 www.implantdirect.de



Dentaurum Implants

Neue Regelungen zur **Hygiene** in der Zahnarztpraxis

Die Anforderungen im Bereich Hygiene für Zahnarztpraxen steigen kontinuierlich. Dentaurum Implants bot dafür 2015 spezielle Infoveranstaltungen mit dem Schwerpunkt Implantologie an, an denen mehr als 120 begeisterte Zahnärzte, Zahnärztinnen und Zahnmedizinische Fach-

angestellte teilnahmen. Um dem Praxisteam gerade beim Thema "effektive und validierte Reinigung" mehr Sicherheit zu geben, bietet Den-





taurum Implants bereits seit 2009 das easyClean Wash-Tray für tioLogic® an. Mit dem in Zusammenarbeit mit Miele Professional entwickelten Tray kann das komplette Instrumentarium der maschinellen Implantataufbereitung zugeführt werden. Dabei entspricht das Tray den RKI-Richtlinien für die maschinelle Reinigung. Während der Fortbildungen konnten die Teilnehmer das easyClean Wash-Tray begutachten und von der Erfahrung der Referentin Iris Wälter-Bergob profitieren. Für 2016 sind bereits weitere Fortbildungen geplant.

Dentaurum Implants GmbH Tel.: 07231 803-0 www.dentaurum-implants.de

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

Dentium 2016 World Symposium

in Seoul

2016.04.09(sat) ~ 10(sun)

COEX Auditorium, Korea

in Collaboration with

The 3rd International Dennis Tarnow Alumni & Friends Symposium

Esthetic Tissue Regeneration & Digital Dentistry



Dr. Dennis Tarnow



Prof. Mariano Sanz



Dr. Kvoung-Man Min



Dr. Won-Bae Park



Dr. Sung-Min Chung



Dr. Yong-Han Koo



Prof. Ji-Man Par



Dr. Hyun-Sik Parl

DentiumFor Dentists By Dentists





Kontakt ICT Europe GmbH Frankfurter Str. 63-69 65760 Eschborn

Tel: +49-(0)6196-954820 www.**dentium**.com eu@dentium.com



BRUMABA

Die **Implantologie-Serie** von BRUMABA

Seit 1980 entwickelt und fertigt BRUMABA Operationstische, OP-Hocker und Stühle, Patienten-Transportstühle sowie das passende Zubehör auf höchstem Niveau! In die hochspezialisierte Technologie fließen jahrzehntelange Erfahrungswerte. Einen besonderen Augenmerk richtet BRUMABA dabei auf die Abläufe bei medizinischen Eingriffen im Kopfbereich und ist somit stark vertreten in den Fachbereichen Implantologie, Oral- und MKG-Chirurgie. In enger und ständiger Zusammenarbeit beispielsweise mit Dentalchirurgen wird jedes Produkt nahtlos auf die modernsten medizinischen Abläufe in der Implantologie ausgerichtet. Das schafft Lösungen, die auch im kleinsten Detail überzeugen! Die Lösungen sind innovativ, intelligent und deshalb auch viele patentiert sowie ergonomisch noch dazu.

Eine genaue Auswahl von erlesenen Materialen und eine hervorra-

gende Verarbeitung sowie ein kritisches Qualitätsmanagement sorgen für eine unvergleichliche Qualität! Das wiederum verspricht eine sehr lange Lebensdauer und somit einen langen Praxiseinsatz der Produkte.

BRUMABA GmbH & Co. KG Tel.: 08171 2672-0

www.brumaba.de

PERMADENTAL

BRUMABA

Auf die **Details** kommt es an

Der dentale Implantate-Markt in Deutschland scheint nur sehr langsam zu wachsen und bei circa einer Million Implantaten jährlich fast zu verweilen. In einer Umfrage eines den-

talen Fachmagazin unter Industriekunden und Zahnärzten 2014 wurde als Hemmfaktor für eine Insertion vor allem die hohen Kosten angegeben.

"Mit unseren preislich interessanten Angeboten ermöglichen wir Septodont

Ein **essenzielles** Arzneimittel

Seit 1. September 2015 produziert und vertreibt Septodont OraVerse auch in Deutschland. Das Arzneimittel mit dem Wirkstoff Phentolamin reduziert die Dauer einer dentalen Weichgewebsanästhesie um mehr als die Hälfte, beschleunigt den Abtransport des vor Behandlungsbeginn verabreichten vasokonstriktorhaltigen Lokalanästhetikums und verkürzt somit das unangenehme Taubheitsgefühl. Es ist indiziert nach zahnmedizinischen Routineeingriffen und ermöglicht dem Behandler noch mehr Verantwortung für spezielle Patienten zu übernehmen, die Dauer der Weichgewebsanästhesie zu steuern und das Risiko der Selbstverletzung zu minimieren. Dies gilt insbesondere für Kinder und/oder gesundheitlich eingeschränkte Patienten und Diabetiker, die keine lange Nahrungskarenz einhalten können. Die Arznei wird zurzeit nicht von den Krankenkassen erstattet, es muss also eine Gebühren-

ziffer zur Analogabrechnung angewendet werden, die nach Art, Kosten und Zeitaufwand einer Behandlung mit OraVerse entsprechen. Dies sind die GOÄ-Positionen 267 bzw. 268.

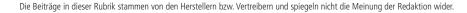
Septodont GmbH Tel.: 0228 97126-0 www.septodont.de





gerade im Implantatbereich Therapien, die sonst gar nicht durchgeführt worden wären." Klaus Spitznagel, Geschäftsführer bei PERMADENTAL, sieht eine deutliche Abhängigkeit von hochwertiger Versorgung und attraktiven Laborkosten. Dabei gibt es einen deutlichen Trend zu individuellen Lösungen. "Wir werden auch in 2016 auf die großen Vorteile von individuellen Abutments hinweisen, denn Standard-Abutments sind weder kostengünstiger noch präziser! Individuelle Aufbauten in den verschiedensten Ausführungen eröffnen mitunter ganz neue Chancen in der Implantatprothetik."

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





Der Mehrwert für Ihre Praxis

Als Komplettanbieter für zahntechnische Lösungen beliefern wir seit über 29 Jahren renommierte Zahnarztpraxen in ganz Deutschland. Ästhetischer Zahnersatz zum smarten Preis – so geht Zahnersatz heute.



MaiMed

Röntgen-Mess-Rolle bald in Großbritannien und der Schweiz

Die Neuentwicklung für die dentale Röntgendiagnostik – RöMeR – wird in diesem
Jahr auch im europäischen Ausland erhältlich sein. Der Hersteller von Schutz-, Pflege- sowie Hygiene- und Medizinprodukten hat bereits eine Kooperation mit der Fa. Medi-Inn Ltd (UK) geschlossen. Zahnärzte in Großbritannien können die Röntgen-Mess-Rolle damit bereits seit dem 2. Januar 2016 beziehen. Auch mit einem renommierten Handelspartner in der Schweiz wird derzeit eine Kooperation verhandelt, die dem Geschäftsführer Holger Harms zufolge in den ersten Monaten des

neuen Jahres unter Dach und Fach sein wird. In Polen und in Spanien unterhält MaiMed eigene Dependancen, die den Vertrieb der Röntgen-Mess-Rolle ab sofort koordinieren. In Deutschland ist der Vertrieb bereits flächendeckend gestartet – hier bestehen Kooperationen unter anderem mit dem Dentalfachhandelsunternehmen Pluradent
AG & Co. KG. Die Röntgen-MessRolle macht die aufwendige
Herstellung von RöntgenMess-Schablonen bei Panoramaaufnahmen des Kiefers
(Orthopantomogramm, kurz OPG)
überflüssig und besteht aus einem dentalen Baumwollträger, in den eine Metallkugel als Referenzkörper eingebettet wurde.

MaiMed GmbH Tel.: 05195 9707-0 www.roemer.maimed.de

NSK

45-Grad-Winkelstück für die **Chirurgie**



Das weltweit erste 45-Grad-Winkelstück aus dem Hause NSK ist nun auch als Z-SG45 mit externer Kühlung für den chirurgischen Einsatz erhältlich. Ti-Max Z-SG45 erleichtert den Zugang zu schwer erreichbaren Molaren oder anderen Mundregionen, in denen ein Standard-Winkelstück an seine Grenzen gelangt. Durch seine schlanke Formgebung bietet es eine gute Sicht und großen Behandlungsfreiraum, da es mehr Raum zwischen dem Instrument und den benachbarten Zähnen lässt. Die kräftige, gleichbleibende Schneidleistung mit seiner 1:3-Übersetzung und einer maximalen Drehzahl von 120.000/min verkürzt die Behandlungszeiten beim aufwendigen Sektionieren oder bei der Extraktion von Weisheitszähnen, wodurch Stress sowohl für den Behandler als auch den Patienten verringert wird. Die neue DURAGRIP-Beschichtung erzeugt einen festen Grip für den Behandler, sodass auch komplexe Eingriffe jederzeit mit größtmöglicher Sicherheit durchgeführt werden können. Gleichzeitig erhöht die resistente DURAGRIP-Oberfläche die Widerstandsfähigkeit gegen Kratzer und sorgt so für den Wert-



erhalt des Instruments. Das Winkelstück ist sowohl mit (Z-SG45L) als auch ohne Licht (Z-SG45) erhältlich und kann somit an allen Chirurgieeinheiten betrieben werden.

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

Implants is our **Business**

Nach fast drei Jahrzehnten Erfahrung in der Implantologie haben sich klare Erwartungen an die implantologische Versorgung herauskristallisiert: ästhetisch dem natürlichen Zahn gleichkommen – und dies mit erwiesener Nachhaltigkeit für längste Lebensdauer. Mit dieser Zielvorgabe und mittlerweile 15 Jahre Erfahrung entwickelte Argon das Implantatsystem K3Pro mit dem 1,5°-Konus, der dank einer mikrobewegungsfreien, form- und kraftschlüssigen Implantat-Aufbau-Verbindung Bakteriendichtigkeit gewährleistet. Mit der abfallenden Implantatschulter erreicht K3Pro nicht nur einen ästhetischen Vorteil, das Implantat, im Sinne des Gingivamanagements 1 mm subkrestal positionieren zu können, sondern bietet auch Schutz vor Periimplantitis.





Damit auch die Augmentation großer Defekte gelingt entschied sich Argon den Goldstandard auch in der dentalen Chirurgie einzuführen: Osteograft – allogenes Material aus dem deutschen Multiorganspenderprogramm. Die Osteograft-Produktauswahl repräsentiert die größte Bandbreite unter den Anbietern allogener Materialien. Mit Produkten für nahezu alle Indikationen – von der einfachen Socket Preservation bis hin zur 3-D-Blockaugmentation – kann jede implantologische Praxis ihr Versorgungsspektrum erweitern.

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

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

Klasse statt Masse

"Keep it Simple" ist zugleich Anspruch und Philosophie von Nature Implants. Das neue Chirurgie-Set passt in das Gesamtbild des Unternehmens. Frei nach der Maxime "Klasse statt Masse" ist es verständlich konzipiert und erfüllt

höchste Qualitätsanforderungen. Die klare Aufteilung ermöglicht ein zügiges und effizientes Arbeiten und verdeutlicht, dass auch mit wenigen Instrumenten viele Behandlungsmöglichkeiten existieren.

Nature Implants hat sich die Natur zum Vorbild genommen und gestaltet die einteiligen Implantate so, dass sie der menschlichen Zahnwurzel in puncto Funktion sehr nahekommen. Angewendet im patientenschonenden, minimalinvasiven Verfahren, wird



die Arbeit des behandelnden Zahnarztes erkennbar erleichtert.

Das professionelle Nature Implants Chirurgie-Set steht repräsentativ für diese Methode: unkompliziert und mit qualitativ hochwertigen Instrumenten in kurzer Zeit zum bestmöglichen Ergebnis.

Nature Implants® GmbH Tel.: 06032 869843-0 www.nature-implants.de

BEGO

Start mit neuem Online-Orderportal

Pünktlich zum Start der Eigenfertigung der neuen BEGO Guide Bohrschablonen präsentiert BEGO Implant Systems das neue Onlinebestellsystem. Mit dem neuen System wird es für den Anwender besonders einfach, Bohrschablonen und Implantatplanungsvorschläge

online zu bestellen. Es stehen diverse Möglichkeiten für die Implantatplanung und Gestaltung der Bohrschablonen zur Aus-



individuellen Planungsvorschlag
vor. Dieser wird dem Anwender
im Portal zur Verfügung gestellt. Da zu jeder Implantatposition die entsprechenden Ansichten direkt hinterlegt
sind, ist keine Software notwendig. Das Sys-

wahl. Selbst CT- oder DVT-

Daten können über das System

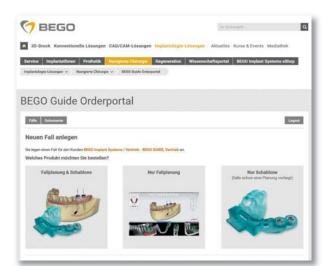
hochgeladen werden. Im An-

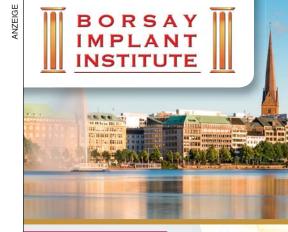
schluss bereitet das BEGO-

Guide-Planungszentrum einen

tem ist somit plattformunabhängig. Die Bohrschablonen werden anschließend am Standort Bremen mit modernster 3-D-Drucktechnologie hergestellt. Eine vollnavigierte BEGO Guide Schablone für BEGO Semados Implantate ist inklusive einer Planung schon für 158 Euro zzgl. MwSt. erhältlich. Das neue Orderportal ist erreichbar unter quide.bego.com

BEGO Implant Systems GmbH & Co. KG Tel.: 0421 2028-246 www.bego.com





4.EURO OSSEO 2016 HAMBURG

Knochenaufbau vs. Sofortversorgung

Universität trifft Praxis

18.11.2016 Workshops 19.11.2016 Kongress

Fortbildungspunkte: 15 CME

Wissenschaftlicher Leiter:

Prof. inv. Dr. (H) Peter Borsay Borsay Implant Institute Hamburg

Hauptreferenten:

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

Weitere Informationen & Anmeldung unter:

www.euro-osseo.com/de

Frühbucher Rabatt von 20 % bei Anmeldung bis 1. April 2016

