

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



NSK  
[Infos zum Unternehmen]

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 Werterhalt 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

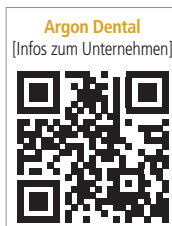
## Neues Abutment mit Weitwinkel



Mit my Ti-Base stellte Gadau Implant Solutions auf der IDS 2015 eine Klebebasen-Familie vor, die nicht nur gedanklich einen neuen Blickwinkel bietet: Die Klebebasen besitzen einen Weitwinkel für Sicherheit und Ästhetik und passen auf alle gängigen Implantatsysteme.

My Ti-Base löst die täglichen Probleme genau dort, wo andere Abutments an ihre Grenzen stoßen. Der wörtlich und technisch zu nehmende „Clou“ daran ist eine hochästhetische variable Abwinkelung des Hybridabutments aus dem tiefsten Punkt der Gingiva. Die Vario-Base mit einer verbesserten Klebeunterstützung

bis zu 10mm Länge ist individuell kürzbar und mit minimalster Gingivahöhe ausgestattet. Mit Gingi-Base steht eine spezielle individuelle Einheilkappe für die exzentrische Geometrie der Clou-Base zur Verfügung. Das Dowel-Analog mit Click-Verschluss erleichtert ein Handling wie beim konventionellen Sägestumpf. Das Austrittsprofil aus dem Interface mit verschiedenen Gingivahöhen ist bei allen Basen optimiert. Die retentive, goldfarbene titannitrid-beschichtete Oberfläche stellt sowohl eine hochästhetische, antibakterielle als auch stabile Klebeverbindung dar. Ergebnis ist ein zeitsparendes sicheres Handling.



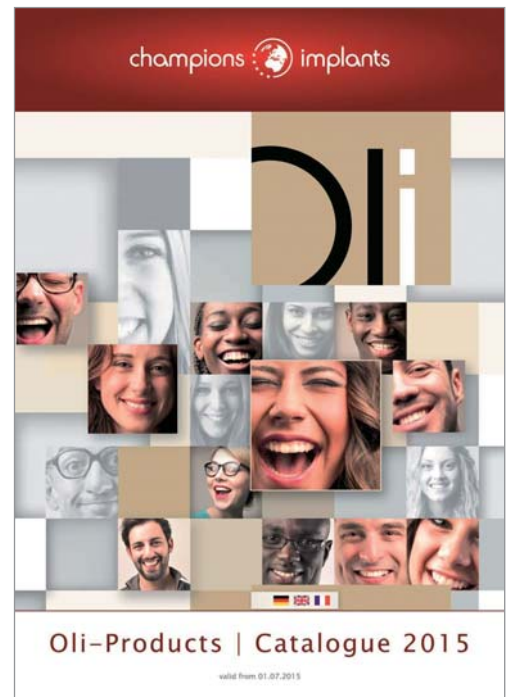
Argon Dental  
[Infos zum Unternehmen]

Argon Dental  
Vertriebs GmbH & Co. KG  
Tel.: 06721 3096-0  
www.argon-dental.de

Champions-Implants

## Neues Produktportfolio mit hochwertigen Produkten

Champions-Implants GmbH erweitert sein Produktportfolio um hochwertige Adhäsivsysteme, Prophylaxe-, Füllungs-, Provisorien- und Abformungsmaterialien. Die Olident-Produkte, die allesamt in Norddeutschland hergestellt und in Krakau konfektioniert werden, spiegeln die Philosophie der Champions® wider, so CEO Dr. Armin Nedjat: „Qualität muss nicht teuer sein.“ „Und auf diese Weise kann eine Einzelpraxis bis zu zehntausend Euro im Jahr rein an diesen Materialien einsparen.“



Die Composite und Abformungsmaterialien schnitten nicht nur in der Rubrik „Preis-Leistungs-Sieger“ im Vergleich mit den in Deutschland renommiertesten Anbietern nach einem Testlauf in 30 Champions-Praxen mit der Gesamtnote „sehr gut“ (deutsches Schulnotensystem) ab, sondern überzeugten vor allem in Hinblick auf Präzision und Handling.

Champions-Implants GmbH  
Tel.: 06734 914080  
www.championsimplants.com



Champions-Implants  
[Infos zum Unternehmen]

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



Viele Standorte, ein  
Gedanke – überall  
die gleichen hohen  
Standards.

Mimon Amaanane, Leiter Außendienst

„Ich verbinde den persönlichen Service und die Zuverlässigkeit eines deutschen Zahntechnikers vor Ort mit der Kompetenz und den attraktiven Preisen eines internationalen Dentallabors. Als Fullservice-Anbieter sind wir insbesondere spezialisiert auf Implantat- und Kombinationsarbeiten.“

Ihr Erfolg durch  
unsere Mehrwerte.

Informieren Sie sich  
unter der kostenlosen  
InteraDent Service-Line:  
**0800 - 4 68 37 23** oder  
auf **[www.interadent.de](http://www.interadent.de)**

Dentegris

## „Zementitis“ ade!

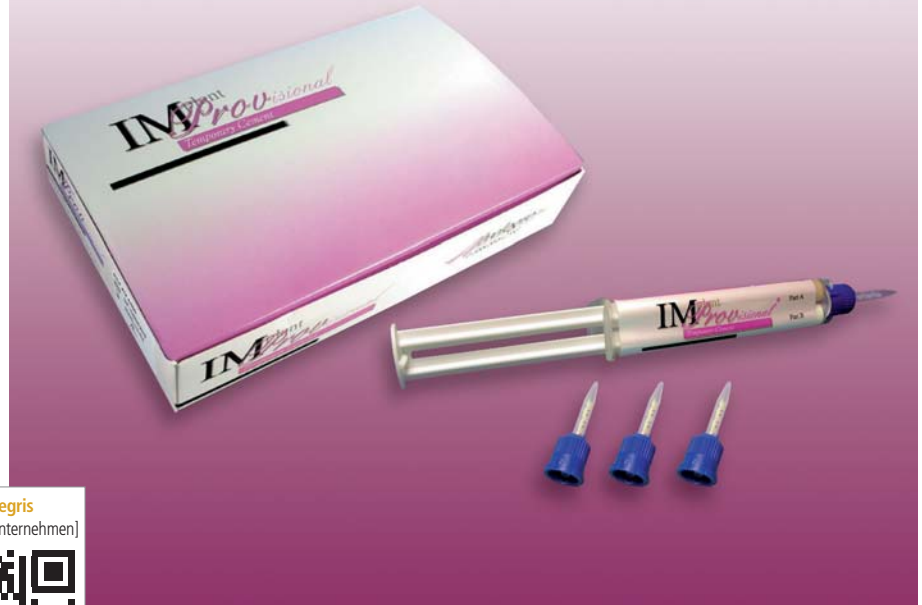
Im Prov™-Implantat-Zement von Dentegris dient optimal zur Anwendung im Bereich zementierter Implantat-Suprakonstruktionen. Der eugenolfreie Zement auf Akryl-Urethan-Basis haftet nicht an Weich- und Hartgewebe und krümelt nicht. Zementüberschüsse können an einem Stück mühelos und zeitsparend entfernt werden, sodass ein Verbleib von Zementresten im periimplantären Sulkus vermieden wird – ein großer Vorteil angesichts der stark zunehmenden Fallzahlen von Periimplantitis in den implantologisch tätigen Praxen. Krümelige, tief liegende Zementreste sind kaum zu entfernen und oft ursächlich für eine zementassoziierte Periimplantitis. Ausgewogene Haftigenschaften sorgen für eine optimale, langfristige Retention der Suprakonstruktion.



Die einfache Applikation aus der Doppelkolbenspritze garantiert das richtige Mischverhältnis und ermöglicht einen sparsamen Verbrauch. Die Verarbeitungszeit liegt bei 90 Sekunden, nach 3,5 Minuten ist der Zement ausgehärtet. Die Packung enthält

zwei Doppelkolbenspritzen à 2x6 ml, zwölf Mischkanülen sowie Anmischspatel und Mischblock.

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



CAMLOG

## Mehr Möglichkeiten und attraktive All-in-Sets

iSy® ist das preiswerte Qualitätssystem von CAMLOG. Es ist schlank, flexibel und überzeugt in der Praxis mit einfacher Handhabung, einem effizienten Workflow und günstigen Preisen. Nun hat der Hersteller das Implantatsystem erweitert. Neu ins Produktprogramm aufgenommen wurden 7,3 Millimeter kurze Implantate, welche optimal für Fälle mit eingeschränktem Knochenangebot

geeignet sind. Zusätzlich hinzugekommen sind direkt im Implantat verschraubbare Esthomic®-Gingivaformer, Abformpfosten auf Implantatniveau für offene und geschlossene Abformung sowie verschiedene prothetische Komponenten und Instrumente. Die neuen Abutments erlauben ästhetische zementierte Rekonstruktionen. Ihr Austrittsprofil ist formkon-

gruent mit dem der neuen Gingivaformer und Abformpfosten offener und geschlossener Löffel. Gleichzeitig wurde die iSy®-Implantatbasis auch für definitive Versorgungen freigegeben. Durch diese Erweiterungen stehen dem Behandlungsteam nun noch mehr Optionen offen – und dies unter voller Beibehaltung des ursprünglichen Konzepts und dessen Vorteilen von Einfachheit und Effizienz. Das Konzept beruht auf den All-in-Implantat-Sets, die nicht nur ein bzw. vier Implantate beinhalten, sondern wertvolle Zusatzteile. Diese sind die im Implantat vormontierten Implantatbasen, ein Ein-Patienten-Formbohrer, Gingivaformer und Multifunktionskappen zum Scannen, Abformen und provisorisch Versorgen. Gingivaformer und Multifunktionskappen bestehen aus PEEK und werden einfach auf die Implantatbasis aufgesteckt.



gruent mit dem der neuen Gingivaformer und Abformpfosten offener und geschlossener Löffel. Gleichzeitig wurde die iSy®-Implantatbasis auch für definitive Versorgungen freigegeben. Durch diese Erweiterungen stehen dem Behandlungsteam nun noch mehr Optionen offen – und dies unter voller Beibehaltung des ursprünglichen Konzepts und dessen Vorteilen von Einfachheit und Effizienz. Das Konzept beruht auf den All-in-Implantat-Sets, die nicht nur ein bzw. vier Implantate beinhalten, sondern wertvolle Zusatzteile. Diese sind die im Implantat vormontierten Implantatbasen, ein Ein-Patienten-Formbohrer, Gingivaformer und Multifunktionskappen zum Scannen, Abformen und provisorisch Versorgen. Gingivaformer und Multifunktionskappen bestehen aus PEEK und werden einfach auf die Implantatbasis aufgesteckt.

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



Clinical House

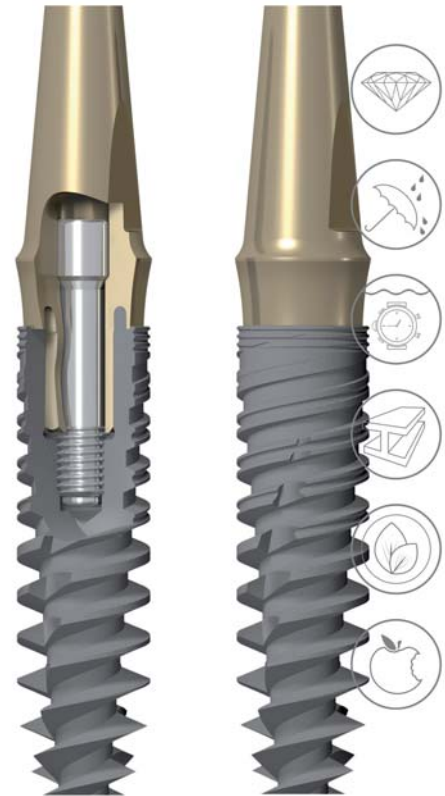
## Das Implantat für jede Knochensituation

Das PerioType® Rapid System mit seiner Gewindegeometrie mit Cutting Edge und Reverse Cutting Blade wurde entwickelt, um für jede Knochensituation das für die Osseointegration ideale Drehmoment von 35 bis 50 N/cm zu erreichen. Durch die Gewindegeometrie werden nur minimal horizontale Kräfte auf den Knochen ausgeübt und dadurch die Gefahr von Knochnekrose reduziert. Bei Einhaltung des entsprechenden Protokolls wird dadurch bei jeder Knochensituation (D1–D4) die für die

Sofort- und Frühbelastung erforderliche Primärstabilität erreicht. Dabei ist es sogar möglich, die Implantatposition beim Eindrehen zu korrigieren,

ohne das ideale Drehmoment zu verlieren. Das Drehmoment in Verbindung mit der für die Osseointegration verbesserten PerioCoat-R® Oberfläche, gibt sowohl den Profis als auch den weniger erfahrenen Kollegen die Sicherheit, die Patienten bestmöglich zu versorgen. Das Implantat verliert zu keinem Zeitpunkt der Einheilphase seine anfänglich hohe Primärstabilität. Zur bestmöglichen Versorgung der Patienten, bietet Clinical House Dental in Kooperation mit dem Bränemark Osseointegration Center Germany Kurse für Einsteiger und fortgeschrittene Implantologen an.

Clinical House Dental GmbH  
Tel.: 0203 39379-200  
www.periotype.de



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

ANZEIGE

MEDENTILOC®

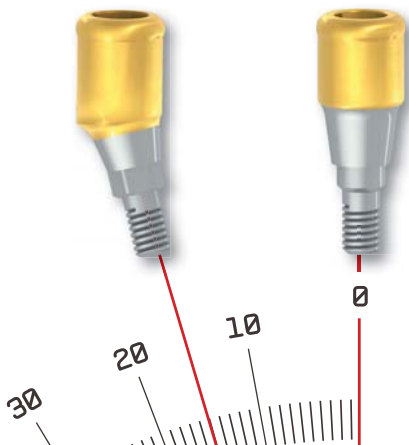
MEDENTIKA®

DIVERGENZEN?  
Mit MedentiLOC®  
kein Problem mehr.



abgewinkelt 15°

gerade



**Endlich!**

- Divergenzen zwischen Implantaten vernünftig ausgleichen
- Ermöglicht weitgehendst parallele Einschubrichtung
- Einsatz der rotationsindexierten Abutments mit speziellem Sechskantdreher
- 5 Gingivahöhen (1, 2, 3, 4, 5 mm)
- Fixierung von abnehmbarem Zahnersatz mit Novaloc® Matrizen-system

**Erhältlich für alle gängigen Implantatsysteme.**

OT medical

## Virtuelle Versorgungsvielfalt

CAD/CAM-Scanbodies und -Preforms für das OT-F<sup>2</sup>-Schraubimplantat sowie für das kurze OT-F<sup>3</sup>-Press-Fit-Porenimplantat erweitern die implantologische Versorgungsvielfalt der beiden prothetisch kompatiblen Implantatsysteme aus dem Hause OT medical. Mittels der auf einem Meistermodell montierten CAD/CAM-Scanbodies werden die Implantatpositionen durch einen Scanvorgang präzise in ein virtuelles 3-D-Modell übertragen. Dieses bildet die Voraussetzung zum Design einer virtuellen, patientenindividuellen Implantat-suprakonstruktion. Anschließend erfolgt die Fertigung der Konstruktion im CAM-Verfahren in entsprechenden Fräsmaschinen. Die prothetische Vielfalt der Systeme ermöglicht die Anfertigung gefräster einteiliger oder Hybridabutments sowie diverser Steg- und Brückenkonstruktionen im CAD/CAM-Verfahren. Mit CAD/CAM-Preforms kann jegliche anatomisch und prothetisch notwendige Formgebung als individualisierter implantatgetragener Titanaufbau realisiert werden. Das präfabrizierte Original-FourByFour<sup>®</sup>-Interface gewährleistet dabei eine sichere und hoch präzise Implantat-Abutment-Verbin-

dung. Die erforderlichen Daten zum Designen individueller und präziser Implantatprothetik stehen dem Anwender in Kürze in der CAD-Bibliothek auf der Unternehmenshomepage zum Download zur Verfügung.



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



CORTEX Dental Implants

## Mehr Implantate für Deutschland

Seit Anfang des Jahres ist ein weiterer Hersteller von Implantaten in Deutschland aktiv: Die israelische Firma CORTEX Dental Implants hat eine deutsche Niederlassung gegründet.

Der Anbieter entwickelt, produziert und vermarktet neue, innovative Zahnimplantate, prothetische Produkte und Chirurgie-Kits von hoher Qualität zu einem günstigen Preis. Unter dem Motto „Von Implantologen für Implantologen“ wird vor allem auf die praktische Anwendbarkeit der Produkte Wert gelegt. Die Firma wurde im Jahre 2008 durch eine Gruppe von Klinikexperten, Kiefer- und

Gesichtschirurgen sowie führenden Fachleuten auf dem Gebiet der dentalen Implantologie gegründet. Die Produktentwicklung wird durch ein internationales Forschungs- und Entwicklungsteam aus anerkannten Implantologen unterstützt. Eine besondere Erfindung ist die Integration eines Anti-Dreh-sperrelements in die Zahnimplantate, wodurch die Primärstabilität der Implantate erhöht wird. Die Produktlinien ONEPIECE, CLASSIX (Knochendichte D1/D2), DYNAMIX (D3/D4) und SATURN (D4/D5) können deshalb in den geheilten Knochen oder direkt nach Extraktion eingesetzt werden. Eine wei-

tere hauseigene Innovation ist EASY2FIX, das mit einer geführten Implantation und minimalinvasiver Technik eine Unterkieferprothese mit einem Dolder-Steg innerhalb einer Stunde bei sofortiger Belastung stabilisiert. Damit ist das Produkt eine optimale Lösung für ältere Patienten. Den Exklusivvertrieb für CORTEX in Deutschland und Österreich hat die Firma Harf Medical Services in Würzburg übernommen. Zur Einführung der Produkte werden noch weitere Handelsvertreter und Partner gesucht.

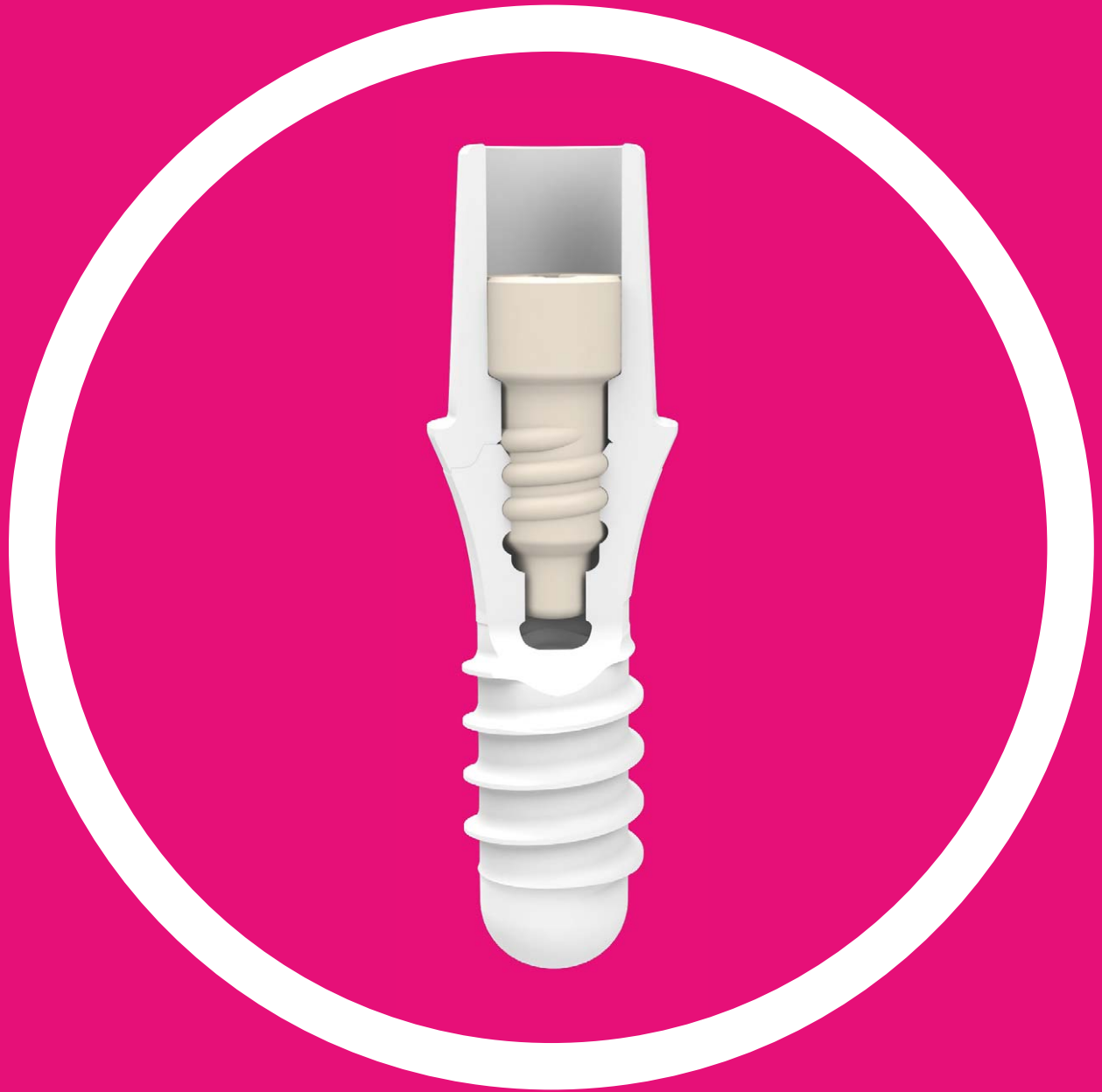


## EAO))) CONGRESS

Besuchen Sie CORTEX auf dem EAO Congress 2015 in Stockholm, Schweden, vom 24. bis 26. September am Stand G016.

Harf Medical Services GmbH  
Tel.: 0931 35817985  
www.cortex-dental.de

**Metallfrei.  
Mehrteilig.**



**Dauerhaft verschraubt.**

swiss made

[www.zeramex.com](http://www.zeramex.com)

Dentalpoint Germany GmbH | T 00800 93 55 66 37 | F 00800 93 55 63 77

Sunstar

## Implantatpflege im praktischen Kit

Die wichtigste Maßnahme zur Vermeidung von Implantatverlusten ist die gründliche und regelmäßige Plaqueentfernung. Da Implantate eine intensive Pflege benötigen, stellt Sunstar besondere Hilfsmittel und Produkte zur optimalen Reinigung von Implantaten zur Verfügung: – das GUM® Implantatpflege-Kit im praktischen Beutel. Eine weiche Zahnbürste mit zwei unterschiedlichen Filament-

arten und eine Monobüschelbürste für eine schonende und gründliche Reinigung der natürlichen Zähne und des Implantates sind im Kit enthalten. Weiterhin eine Zahnpasta mit Fluorid und antibakteriellen Inhaltsstoffen zur Bekämpfung von Plaqueanlagerungen sowie eine antibakterielle Mundspülung.

Zur Zahnzwischenraumreinigung enthält das Kit neben Interdentalbürsten auch metallfreie Interdentalraumreiniger sowie flauschige Zahnseide mit Einfädelhilfe, mit der auch um das Implantat herum gereinigt werden kann. Die ebenfalls enthaltene Broschüre „Implantatpflege“ informiert den Patienten umfassend darüber, welche Vorteile Implantate haben und wie das Implantat am besten gepflegt werden kann.

Sunstar Deutschland GmbH  
Tel.: 07673 88510-855  
www.gum-professionell.de



Instradent

## Versandkostenfrei im eShop bestellen

Der Trend zum Onlinehandel ist noch jung, aber sicher auch in den Laboren und Zahnarztpraxen angekommen: Konnte man bis vor wenigen Jahren die Katalogbestellung als Standard in der Dentalbranche bezeichnen, ist die Bestellung von Verbrauchsmaterialien via Webshop bereits in vielen Laboren

und Praxen etabliert. Diese Entwicklung hat Instradent veranlasst, sämtliche Medentika-Produkte in einem professionellen eShop anzubieten. Ab sofort kann der Käufer auch mit der Bezahlmethode „Kreditkarte“ sicher und bequem zahlen. Regelmäßig werden neue exklusive Angebote oder Onlineaktionen auf der Startseite des eShops angezeigt. Zur Einführung übernimmt Instradent bis zum 31. Dezember 2015 die Versandkosten, wenn die Bestellmenge den Betrag von 98 € überschreitet. Ein lukratives Angebot, die neue und bequeme Möglichkeit auf ihre Alltagstauglichkeit hin zu testen.

Instradent Deutschland GmbH  
Tel.: 07229 69912-0  
www.instradent.de

**eShop-AKTION**  
**Kostenfreie Zustellung**  
(Standard Versand)  
**für alle Produkte**  
**ab 98,00 EUR**  
Gültig bis 31. Dezember 2015  
www.instradent.de

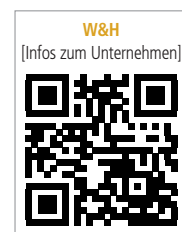


W&H

## Minimal invasiv, maximal effektiv

Die neue Kraft in der Knochenchirurgie heißt Piezomed. Das Gerät von W&H legt dem Chirurgen alle Vorteile innovativer Ultraschalltechnologie in die Hand: Hochfrequente Mikrovibrationen ermöglichen Schnitte von großer Präzision. Sie sorgen zudem durch den sogenannten Kavitationseffekt für ein nahezu blutfreies Operationsfeld. Sobald ein Instrument eingesetzt wird, erkennt Piezomed es automatisch und ordnet ihm die richtige Leistungsgruppe zu. Dadurch wird nicht nur die Bedienung vereinfacht, sondern auch die Gefahr einer Überlastung der Instrumente verringert und ihre Lebensdauer erhöht. Mit einem Sortiment von 24 innovativen Instrumenten wird für jede Anwendung das richtige Exemplar geboten. Eine neue, spezielle Verzahnung sorgt für einen präzisen Schnitt mit wenig Knochenverlust bei der Knochenblockentnahme und spart zudem noch Zeit. Ebenfalls im Sortiment enthalten ist eine neue Knochensäge, die durch eine extrem hohe Schneidleistung überzeugt. Effizientes und zeitsparendes Arbeiten wird ermöglicht. Bei allen 24 Instrumenten wird eine optimale Kühlung des Instruments und des zu bearbeitenden Hartgewebes gewährleistet.

W&H  
Deutschland GmbH  
Tel.: 08682 8967-0  
www.wh.com



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



# 45.

## INTERNATIONALER JAHRESKONGRESS DER DGZI

Online-Anmeldung/  
Kongressprogramm



[www.dgzi-jahreskongress.de](http://www.dgzi-jahreskongress.de)

2./3. Oktober 2015

Wiesbaden | Dorint Hotel Pallas

Wissenschaftliche Leitung: Prof. (CAI) Dr. Roland Hille/DE

### REFERENTEN

Prof. Dr. Nicole B. Arweiler/DE | Prof. Dr. Thorsten M. Auschill/DE | Prof. Dr. Michael Christgau/DE | Prof. Dr. Herbert Deppe/DE | Prof. Dr. Dr. Wilfried Engelke/DE | Prof. (CAI) Dr. Roland Hille/DE | Prof. Dr. Peter Rammelsberg/DE | Prof. Dr. Thomas Sander/DE | Prof. Dr. Dr. Jörg R. Strub/DE | Prof. Dr. Mazen Tamimi/JO | Prof. Dr. Dr. Hendrik Terheyden/DE | Prof. Dr. Gerhard Wahl/DE | Prof. Dr. Stefan Zimmer/DE | Priv.-Doz. Dr. Mozghan Bizhang/DE | Priv.-Doz. Dr. Armin Nedjat/DE | Priv.-Doz. Dr. Gregor Petersilka/DE | Dr. Georg Bach/DE | Dr. Wolfgang Diener, M.Sc./DE | Dr. Marcus Engelschalk/DE | Dr. Tomohiro Ezaki/JP | Dr. Daniel Ferrari, M.Sc./DE | Dr. Shoji Hayashi/JP | Dr. Detlef Hildebrand/DE | Dr. Shohei Ikeda/JP | Dr. Elisabeth Jacobi-Gresser/DE | Dr. Zvi Laster/IL | Dr. Michael Leistner/DE | Dr. Frank Liebaug/DE | Dr. Andreas Lindemann/DE | Dr. Issei Masuda/JP | Dr. Richard J. Meissen, M.Sc./DE | Dr. Ilja Mihatovic/DE | Dr. Mathias Plöger/DE | Dr. Bernd Quantius, M.Sc./DE | Dr. Sigmar Schnutenhaus, M.Sc., M.Sc./DE | Dr. Jens Schug/CH | Dr. Taskin Tuna/DE | Dr. Kay Vietor/DE | Dr. Michael Vogeler/DE | Dr. Ralf Wachten/DE | Dr. Paul Weigl/DE | ZTM Andreas Kunz/DE | ZTM Rainer Semsch/DE | ZTM Wolfgang Sommer/DE | ZTM Volker Weber/DE | Dipl.-Inform. Frank Hornung/DE | Michael Harf/DE | Christian Hebecker/DE | Michael Wierz/DE

## Zahntechnik und Implantologie – Schnittstelle zum Erfolg

Goldsponsor



Silbersponsor



Bronzesponsor



**FAXANTWORT // 0341 48474-290**

Bitte senden Sie mir das Programm zum  
45. INTERNATIONALEN JAHRESKONGRESS DER DGZI  
am 2./3. Oktober 2015 in Wiesbaden zu.

Praxis-/Laborstempel