

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 signifikant 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 ausgezeichnete Sicht und großen Behandlungsraum, 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<sup>-1</sup> verkürzt im Vergleich zu Standard-Winkelstücken die Behandlungszeiten beim zeitaufwendigen Sektionieren oder bei der Extraktion von Weisheitszähnen, wodurch Stress sowohl für den Behandler als auch für den Patienten spürbar verringert wird. Die neue DURAGRIP-Beschichtung erzeugt einen optimalen Grip für den Behandler, sodass auch komplexe Eingriffe jederzeit mit größtmöglicher Si-



cherheit durchgeführt werden können. Gleichzeitig erhöht die resistente DURAGRIP-Oberfläche die Widerstandsfähigkeit gegen Kratzer und sorgt so für einen optimalen 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](http://www.nsk-europe.de)



Infos zum Unternehmen



Henry Schein

## Hygienemanagement auf minimalem Raum

Spezialisten von Henry Schein zeigen im Hygienemobil, wie eine RKI-konforme Sterilgutaufbereitung inklusive rechtssicherer Dokumentation auch bei engen Raumverhältnissen betrieben werden kann. Auf knapp sechs Quadratmetern demonstrieren die erfahrenen Berater, dass ein Hygieneraum auch bei minimalem Platzangebot nicht auf die neuesten hygienischen und technischen Standards verzichten muss. Vom 26. Mai bis 30. Juni 2014 ist das Hygienemobil bundesweit im Einsatz. Es ist ein mobiler Musteraufbereitungsraum in einem umgebauten Transporter mit einer voll funktionsfähigen Normausstattung eines Steri-Raums. Darin verbirgt sich eine zweizeilige Einrichtung mit reiner und unreiner Seite sowie moderne Geräte mit überwiegend berührungslosen Bedienelementen. Die Geräte sind validierbar und mit EDV-Schnittstellen zum direkten Auslesen der Aufbereitungsprotokolle ausgestattet. Besucher erleben den aktuellen Stand der Hygienetechnik im Zusammenwirken aller Komponenten und können den vollständigen Arbeitsablauf rund um die maschinelle Aufbereitung in einem realen Umfeld nachvollziehen.

**Henry Schein Dental Deutschland GmbH**  
Tel.: 0800 1400044  
[www.henryschein-dental.de](http://www.henryschein-dental.de)



Infos zum Unternehmen



CAMLOG

## Preisgarantie verlängert

CAMLOG garantiert, die Preise aller Implantatlinien für weitere zwei Jahre bis 31. Dezember 2015 stabil zu halten. Der Pionier der Preisgarantie im Implantatmarkt gibt dieses Versprechen schon zum fünften Mal und setzt ein weiteres deutliches Zeichen. In nur 14 Jahren auf dem deutschen Implantatmarkt ist der Hersteller zu einem Marktführer aufgestiegen. Circa jedes vierte in Deutschland gesetzte Zahnimplantat ist von CAMLOG. Verantwortlich für den Erfolg sind die gelebten Werte und die kundenorientierte, solide Geschäftspolitik. Das Unternehmen setzt auf partnerschaftliche Kundenbeziehungen und ein faires Preis-Leistungs-Verhältnis und verspricht Qualität, Kontinuität und Transparenz. Durch die erneute Preisgarantie wird den Kunden nachhaltige Planungssicherheit für ihre Zukunft geboten.

**CAMLOG Vertriebs GmbH**  
Tel.: 07044 9445-0  
[www.camlog.de](http://www.camlog.de)



Infos zum Unternehmen

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

BioHorizons

### Effektives Knochentransplantat

Eine aktuelle Studie der Italiener S. Pappalardo und R. Guarnieri<sup>1</sup> präsentiert Fakten zu der radiologischen und histologischen Untersuchung von LADDEC® in Kombination mit thrombozytenreichem Plasma (PRP) anhand des Einsatzes bei 20 Patienten. Das biokompatible Knochentransplantat wird aus Rinderspongiosa hergestellt, die der Spongiosa des menschlichen Knochens ähnelt. Es bietet ein osteokonduktives Gerüst, das die schnelle Knochenregeneration und Osteogenese fördert. Die Studienergebnisse belegen sechs Monate nach der Anwendung eine Knochenauf-

füllung des Defekts im Umfang von 92 Prozent mit einem mittleren Erythrozytenzellvolumen (Mean Cell Volume, MCV) von rund 68 Prozent. Studien zu allen BioHorizons-Produkten finden Sie auf der Unternehmenswebsite.

<sup>1</sup> Pappalardo S, Guarnieri R. Efficacy of Platelet-Rich-Plasma (PRP) and Highly Purified Bovine Xenograft (Laddec®) Combination in Bone Regeneration after Cyst Enucleation: Radiological and Histological Evaluation/vgl. <http://www.ejomr.org/JOMR/archives/2013/3/e3/v4n3e3ht.pdf>



DENTSPLY Implants

### Fortbildungsprogramm in der Hosentasche

DENTSPLY Implants präsentiert das gesamte Fortbildungsprogramm 2014 in einer Smartphone-App. Damit wird es für Praxen und Labore zum Kinderspiel, die passende Fortbildung zu finden. Es ist künftig nicht mehr notwendig, Programmkataloge zu wälzen oder lange am Computer zu sitzen: Ab sofort kann man auch unterwegs jederzeit nach einem geeigneten Fortbildungskurs suchen, sich über alle Details informieren, den Kursflyer herunterladen und sich direkt online anmelden. Die neue App steht momentan für iPhone, iPad und iPod

touch zur Verfügung und ermöglicht eine gezielte individuelle Suche nach Fachgebiet, Produktsystem, Ort, Zeitraum, Referenten oder Zielgruppe. Alle wichtigen Details sind auf einer Seite sichtbar. Nach einem kurzen Fingertippen wird eine ausführliche Beschreibung des Fortbildungsinhalts angezeigt und der Kursflyer kann heruntergeladen werden.

**DENTSPLY Implants**  
Tel.: 0621 4302-006  
[www.dentsplyimplants.de](http://www.dentsplyimplants.de)



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

### Blöcke – Späne – Granulate

#### 1 Osteograft

**Allogene Transplantate für das Hart- und Weich-Gewebemanagement**

- | ermöglicht neues Knochenwachstum via Osteoinduktion und Osteokonduktion
- | Osteograft-Produkte sind nach AMG zugelassen



#### 2 CortiFlex flexibler Kortikal-Span

- formbar/biegsam und lange Standzeit für:**
- Schalentechnik | Auflagerungsplastik | vertikale und horizontale Knochenaugmentation | Parodontaltherapien | exponierte Implantate



#### 3 Demineralisierte Knochenmatrix (DBM)



**ARGON DENTAL**  
Mainzer Str. 346 | 55411 Bingen | Deutschland  
Fon: 06721 3096-0 | Fax: 06721 3096-29  
info@osteograft.de | www.osteograft.de

**Fax: 06721 3096-29**

Bitte senden Sie mir Informationsmaterial zu.

E-Mail

Stempel

Datum/Unterschrift

Septodont

### Warum stehen Flamingos auf einem Bein?

Im vierten Jahr in Folge wird die Septodont-Roadshow unter dem Motto „Der Natur auf der Spur“ in deutschen zoologischen Anlagen fortgesetzt. Die Fortbildungsreihe ist ein echtes Naturereignis, denn mit der Auswahl der Veranstaltungsorte schlägt Septodont die Brücke zu biokompatiblen und qualitativ hochwertigen Produkten für die Zahnmedizin. Kein Verfahren findet häufiger Anwendung in der zahnärztlichen Praxis als die „Betäubung“. Doch was zur täglichen Routine wird, birgt auch unerwartete Vorkommnisse.



Neben den „juristischen Nebenwirkungen“ werden Alternativen im Umgang mit Lokal-anästhetika besprochen und Möglichkeiten und Grenzen von Biodentine™ aufgezeigt. Die Veranstaltungen beginnen jeweils ab 14.45 Uhr. Nach dem fachlichen Teil stehen tierische Themen, wie zum Beispiel eine neue Tigeranlage oder das Darwineum, im Mittelpunkt. Teilnehmer erleben Lehrreiches und Lustiges aus der Zoowelt und lassen den Abend bei kollegialem Austausch und gemeinsamem Barbecue ausklingen. Für die Fortbildungsreihe erhalten die Zahnärzte 5 Fortbildungspunkte nach BZÄK/DGZMK.

**Veranstaltungstermine 2014:**

- 25. Juni: Zoo Osnabrück
- 2. Juli: Zoo Rostock
- 9. Juli: Zoo Duisburg

**Septodont GmbH**  
 Tel.: 0228 97126-0  
[www.septodont.de](http://www.septodont.de)

W&H

### Schnell zerlegt und optimal gereinigt

Ein ganzheitliches Hygiene- und Risikomanagement bildet in chirurgisch ausgerichteten Zahnarztpraxen die tägliche Arbeitsgrundlage. Um diesen Anforderungen gerecht zu werden, unterstützt W&H den Behandler durch ein umfangreiches Sortiment von chirurgischen Hand- und Winkelstücken, welche allesamt komplett zerlegbar sind. Ein weiteres Leistungsmerkmal ist dabei die ergonomische Form, welche ermüdungsfreieres Arbeiten ermöglicht. Sie wurde speziell für die unterschiedlichen Anwender konzipiert – egal ob Links- oder Rechtshänder. Für ideales Licht sorgt das Mini-LED+, das sehr nahe an der Spitze angebracht ist und der Hälfte der Größe einer normalen LED entspricht. Erstmals sind auch die Winkelstücke WS-56 (1:1) und WS-92 (1:2,7) sowie das Handstück S-9 (1:1) mit Licht erhältlich. Durch den eingebauten Generator erzeugen

sie weißes Licht aus eigenem Antrieb. Ebenso von Vorteil ist die flexible Kühlung. Diese kann mit den tauschbaren Sprayclips individuell angepasst werden, um immer an der richtigen Stelle zu kühlen. Die Oberfläche aus Edelstahl mit kratzester Beschichtung schützt die Instrumente vor Abnutzung und erleichtert die Reinigung. Alle Instrumente sind sterilisier- und thermodesinfizierbar bei bis zu 135 °C.



**W&H Deutschland GmbH**  
 Tel.: 08682 8967-0  
[www.wh.com](http://www.wh.com)

ULTRADENT

### Einen Schritt voraus

vision U, das Multimediasystem, ist ein Monitor, Eingabegerät, Entertainment, Infotainment, bietet Systemkontrolle und Ferndiagnose, speichert Daten für das Qualitätsmanagement und kann als Diagnosemonitor für Röntgenbilder verwendet werden. Dabei ist das System einfach und intuitiv zu steuern. Es lässt sich mit einem 21,5 Zoll großen, hochauflösenden Multi-Touchscreen mit Smart-Touch-Gestik so bedienen wie ein Tablet-Computer. Info- und Entertainmentfunktionen sorgen für einen reibungslosen Praxisablauf. Hier können Infofilme und Unterhaltungsprogramme gespeichert und abgerufen werden, auch ein Film über die Praxis könnte vor der Behandlung oder bei Wartezeiten eingespielt werden. Eine Intraoralkamera mit Autofokus und Bar-/QR-Code-Erkennung gehört zum System sowie ein interaktiver 2-D-/3-D-Röntgen-Viewer. Eine besondere Funktion bietet vision U mit



der Aufzeichnung aller Daten vor, während und nach der Behandlung. Das vereinfacht das Qualitätsmanagement und bedeutet für die Praxis mehr Sicherheit. Integriert ist auch eine Wartungs- und Serviceplattform, die im Hintergrund Betriebsstunden für alle wesentlichen Komponenten aufzeichnet, Störungen, Fehlfunktionen oder anstehende Wartungsarbeiten meldet und optional auch einen externen Diagnose-

zugriff ermöglicht. Weitere Informationen gibt es im Fachhandel, im ULTRADENT Showroom in München-Brunthal und auf der Unternehmenswebsite.

**ULTRADENT Dental-Medizinische Geräte GmbH & Co. KG**  
 Tel.: 089 420992-70  
[www.ultradent.de](http://www.ultradent.de)

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

Dentaurum Implants

## 7. Fachtag Implantologie in Lübeck

Über 750 Besucher nahmen in den vergangenen sechs Jahren an den Implantologie-Fachtagen teil. Am 27. September 2014 bietet Dentaurum Implants mit dem 7. Fachtag wieder ein abwechslungsreiches Programm mit Vorträgen aus Wissenschaft und Praxis an. Traditionell eröffnet Prof. Dr. Dr. Peter Sieg, Universität Lübeck, den Fachtag. Anschließend stellt Priv.-Doz. Dr. med. Dr. med. dent. Samer George Hakim, Oberarzt der Klinik für Kiefer- und Gesichtschirurgie des UKSH Lübeck, etablierte Konzepte zur Behandlung des schwierigen Oberkiefers vor. Die abdruckfreie Fertigung eines Zahnersatzes zur Sofortbelastung nach schablonengeführter Implantation ist das Thema

von Dr. med. dent. Friedemann Petschelt aus Lauf. Die Wichtigkeit der Notfall- und Rettungsmedizin in der zahnärztlichen Praxis erläutert Dr. med. dent. Martin Emmel, Bad Schwalbach. Nach der Mittagspause wird Mentaltrainer Herbert Prange über elegante Psychologie für die Praxis und das halbe Leben sprechen. Den Abschluss des Fachtages bildet das Thema Implantattherapie in der ästhetischen Zone von Dr. med. Joachim Hoffmann aus Jena.

Infos zum Unternehmen



**Dentaurum Implants GmbH**  
Tel.: 07231 803-470  
[www.dentaurum.de](http://www.dentaurum.de)



© kameraauge – Fotolia.com

7. Fachtag Implantologie an der Universität Lübeck | 27. September 2014



Morita

## ITI World Symposium 2014: DVT im Fokus

Vom 24. bis 26. April trafen sich Implantologie-Spezialisten aus der ganzen Welt in Genf zum ITI World Symposium 2014. Mehrere tausend Zahnärzte, Chirurgen und Zahntechniker brachten sich auf den aktuellen Stand und erfuhren in Vorträgen von rund vierzig der weltweit führenden Experten alles Wichtige über neue und bewährte Behandlungskonzepte und Therapiemöglichkeiten. Besonders großes Interesse zeigten viele der Teilnehmer an der digitalen Volumentomografie (DVT). Als Leistungsführer auf diesem Gebiet informierte das

Traditionsunternehmen Morita mithilfe von Experten und Infomaterialien über die Chancen der DVT speziell in der Implantologie. Damit Implantologen diese und weitere Möglichkeiten der Technik voll ausschöpfen können, bietet Morita mit dem 3D Accuotomo 170 sowie dem Kombinationsgerät Veraviewepocs 3D R100 zwei Lösungen an, die präzise und detailreiche Röntgenaufnahmen bei reduzierter Strahlendosis liefern. Sowohl knöcherne Strukturen als auch sehr empfindliche Gebilde wie zum Beispiel die erwähnten Nervverläufe werden exakt dargestellt. Die Systeme eröffnen so einen genauen Blick auf die Ausgangssituation, erleichtern die Diagnostik und helfen dem Behandler effektiv bei seiner präoperativen

Planung und Positionierung der Implantate. Darüber hinaus tragen Neuerungen wie beispielsweise das „Reuleaux“-Abbildungsformat des Veraviewepocs 3D R100 zur Strahlenreduktion bei. Neben innovativen Hardwarelösungen stellt das Unternehmen dem Implantologen auch eine intelligente Software zur Seite: Das Datenmanagement übernimmt die i-Dixel Software, die dem Behandler und seinem Team neben der Bildbearbeitung ermöglicht, den Patienten die Behandlungsplanung am Monitor verständlich zu erläutern.



**J. Morita Europe GmbH**  
Tel.: 06074 836-110  
[www.morita.com/europe](http://www.morita.com/europe)

Infos zum Unternehmen



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

4  
FORTBILDUNGSPUNKTE  
FORTBILDUNGSPUNKTE

inkl. DVD

Referent | Prof. Dr. Dr. Frank Palm/Konstanz

## Implantologische Chirurgie von A-Z

Ein kombinierter Theorie- und Demonstrationskurs

### Termine

- 10.10.2014 | EUROSYMPOSIUM/Konstanz
- 17.10.2014 | Hamburger Forum/Hamburg
- 21.11.2014 | Essener Implantologietage/Essen



Programm 2014

### Organisatorisches

- Kursgebühr inkl. DVD | 195,- € zzgl. MwSt.
  - Tagungspauschale | 35,- € zzgl. MwSt.
- Bei der Teilnahme am Hauptkongress wird die Kursgebühr angerechnet.

### Kontakt

OEMUS MEDIA AG  
Holbeinstraße 29, 04229 Leipzig  
Tel.: 0341 48474-308, Fax: 0341 48474-290  
[event@oemus-media.de](mailto:event@oemus-media.de), [www.oemus.com](http://www.oemus.com)



Dieser Kurs wird unterstützt |

camlog



Stand: 21.05.2014

## Faxantwort

0341 48474-290

Für die Kursreihe „Implantologische Chirurgie von A-Z“ melde ich folgende Personen verbindlich an:

Name, Vorname

E-Mail

- 10.10.2014 | Konstanz
- 17.10.2014 | Hamburg
- 21.11.2014 | Essen

Bitte senden Sie mir das Programm zum Hauptkongress zu

Praxisstempel