AD

DIE DYNAMISCHE FACHGESELLSCHAFT FÜR DAS GESAMTE PRAXISTEAM

DGOI
DEUTSCHE GESELLSCHAFT FÜR ORALE IMPLANTOLOGIE

Die DGOI steht für Kollegialität, Teamgeist und hochwertige Weiterbildung für Zahnärzte, Zahntechniker und Assistenzberufe.

12.–16. März · IDS 2013 · Köln
Halle 4.1 · Stand A 100

IDS-Aktion
Werden Sie während der Messe Mitglied der DGOI. Sie nehmen damit an der Verlosung von 5 iPad mini teil!

Deutsche Gesellschaft für Orale Implantologie e.V. (DGOI)
Bruchsaler Straße 8 · 76703 Kraichtal · Tel.: 07251 618966-0
Fax: 07251 618996-26 · mail@dgoi.info · www.dgoi.info

Emmi-dent bietet echte Prophylaxe

Emmi-dent offers real prophylaxis

Interview mit Hugo Hosefelder, Entwicklungsleiter Emmi-dent

Interview with Hugo Hosefelder, development manager at Emmi-dent

■ Wie viele Hersteller tritt Emmi-dent mit zahlreichen Neuheiten auf der IDS 2013 auf. *today international* sprach mit Entwicklungsleiter Hugo R. Hosefelder über die Neuerungen und die Vorteile von Ultraschallzahnbürsten gegenüber oszillierenden Geräten.

‹ *today*-Redakteure Georg Isbaner und Carla Senf im Gespräch mit Hugo R. Hosefelder.
‹ today *editors Georg Isbaner and Carla Senf posing with Hugo R. Hosefelder.*

today international: **Herr Hosefelder, mit welchen Messeneuheiten sind Sie nach Köln gekommen?**

Hugo R. Hosefelder: Seit der letzten IDS im Jahre 2011 haben die Mitarbeiter unseres Forschungs- und Entwicklungsbereichs enorm viele Überstunden geleistet. So können wir zwei weitere Modelle unserer so erfolgreichen Ultraschallgeräte für die Zahnreinigung und Mundhygiene, Emmi-dental Professional und Emmi-dent 6, in einem neuen Design vorstellen. Eine weitere Neuheit ist unser Produkt „Emmi-dent Ortho", ein Ultraschallgerät für die Zahnreinigung und Mundhygiene speziell für Menschen mit Zahnspangen entwickelt. Eine weitere Neuheit, deren Entwicklung von den Forderungen des Marktes diktiert wurde, ist das Ultraschallgerät Emmi-pet. Dadurch wird auch z.B. für Hunde eine regelmäßige Zahnpflege und Mundhygiene möglich. Ganz aktuell ist auch eine neue Ultraschall-Zahncreme, die keine immer wieder als schädlich diskutierten Inhaltsstoffe – wie z.B. Parabene oder Fluoride – enthält.

Was unterscheidet die Ultraschallzahnbürsten von anderen elektrischen Zahnbürsten?

Emmi-dent Geräte sind keine elektrischen Zahnbürsten, sondern Ultraschallgeräte, insofern ist ein Vergleich mit Zahnbürsten nicht möglich. Elektrische Zahnbürsten arbeiten rein mechanisch durch Abrasion, d.h. sie können nur da reinigen, wo die Borsten hinkommen und Platz zum Reiben haben, also nicht in Zahnzwischenräumen, Fissuren oder gar in Zahnfleischtaschen. Ultraschallgeräte für die Zahnreinigung und Mundhygiene arbeiten nicht nur ohne Abrasion (RDA = 0), sondern reinigen auch da, wo Borsten nicht hinkommen oder keinen Platz haben zu reiben, z.B. in Zahnfleischtaschen, dem kritischsten Ausgangspunkt für Gingivitis und Parodontitis. Das Wesentliche unserer Ultraschallgeräte ist, dass sie nicht nur reinigen, sondern eine echte Prophylaxe bieten und therapeutisch wirken, und das in nur wenigen Tagen.

Und was sagen aktuelle Studien?

Eine aktuelle, klinisch kontrollierte Studie zum „Effekt der Ultraschallwirkung in der parodontalen Erhaltungstherapie" wurde Ende 2012 abgeschlossen. Sie bestätigt u.a. die Verhütung von Zahnfleischentzündungen ohne jegliches Abrasionsrisiko. Der Leiter des ORMED Instituts der Universität Witten, Prof. Gängler, wird das Gutachten auf der diesjährigen IADR-Konferenz in Seattle/USA der Zahnärzteschaft aus 152 Ländern vorstellen. Darüber hinaus wird er heute ab 13.30 Uhr an unserem Stand für Fragen zur Verfügung stehen.

Vielen Dank für das Gespräch. ‹‹

■ *Like many other manufacturers, Emmi-dent attends the IDS 2013 armed with a host of new products.* today international *talked to Development Manager Hugo R. Hosefelder about the newest innovations and the benefits of ultrasound toothbrushes in comparison to oscillating devices.*

today international: ***Mr. Hosefelder, what recent innovations are you presenting in Cologne this year?***

Hugo R. Hosefelder: *Since the last IDS in 2011, the members of our Research and Development department have been working an enormous amount of overtime. This enabled us to introduce two additional models of our highly successful ultrasound devices for tooth cleaning and oral hygiene—Emmi-dental professional and Emmi-dent 6—in a totally new design. Another innovation is our product "Emmi-dent Ortho", an ultrasound device for tooth cleaning and oral hygiene especially designed for people with braces. Yet another innovation we developed in response to the market is the Emmi-pet ultrasound device. This makes regular dental care and oral hygiene possible for animals such as dogs, etc. Our most recent development is a new ultrasound toothpaste that does not contain any of the ingredients frequently discussed for their potential harmfulness—for example, parabens or fluorides.*

What is the difference between ultrasound toothbrushes and other electric toothbrushes?

Emmi-dent devices are not electric toothbrushes but ultrasound devices; accordingly, they cannot be compared to toothbrushes. Electric toothbrushes work purely mechanically through abrasion, i.e. they can only clean those areas that can be directly reached by the bristles and where there is enough room for brushing, not in-between the teeth or in fissures, let alone in gum pockets. Ultrasound devices for cleaning teeth and oral hygiene not only work without abrasion (RDA = 0), but also clean where bristles do not get or have no place to brush —for example, in periodontal pockets, the most critical starting point of gingivitis and periodontitis. The essential point about our ultrasound devices is that they do not only clean but also offer a real prophylactic and therapeutic effect, and this is after only a few days.

And what do recent studies say?

A recent, clinically controlled study regarding "The effect of ultrasound in periodontal maintenance therapy" was completed in late 2012. It confirms, amongst others findings, the prevention of gingivitis without any risk of abrasion. The managing director of the ORMED Institute at the University of Witten, Prof. Gängler, will present the report to dentists from 152 countries during this year's IADR meeting at Seattle, USA. In addition, he will be at our booth to answer questions today at 1:30 p.m.

Thank you for the interview. ‹‹

today ‹Seite 12 „VDZI"

Heute stellen DGOI und VDZI ab 10 Uhr das Programm am VDZI-Messestand vor.

Mit dem Gysi-Preis, benannt nach dem Pionier der dentalen Prothetik Alfred Gysi (1865–1957), werden auf der IDS auch wieder die besten zahntechnischen Arbeiten der Teilnehmer aus dem 2., 3. und 4. Lehrjahr ausgezeichnet. Eine unabhängige sechsköpfige Jury hat die eingereichten Arbeiten der Teilnehmer aus den drei Gruppen des 2., 3. und 4. Ausbildungsjahres anonym bewertet und die Siegerinnen und Sieger gekürt.

Heute findet von 14.30 bis 17.00 Uhr im Europasaal (Congress-Centrum Ost, Koelnmesse) die Gysi-Preis-Verleihung statt. Die Siegerarbeiten sind während der gesamten Messewoche in einer Ausstellung in der Passage zwischen den Hallen 10 und 11 zu sehen.

Der Messestand des VDZI in Halle 11.2, Stand S010/012 ist Anlaufstelle zu allen Fragen und Anregungen rund um die Zahntechnik. Hier stehen die Experten des VDZI zu berufspolitischen Themen und betriebswirtschaftlichen Fragestellungen Rede und Antwort.

Darüber hinaus bekommen Interessierte umfassende Informationen zu qualitätssichernden Maßnahmen und deren Vermarktbarkeit mittels QS-Dental, zu Sinn, Zweck und Nutzen der BEB Zahntechnik, den Fortbildungsangeboten der European Association of Dental Technology (EADT) und zu grundsätzlichen Fragen der Arbeitssicherheit im Labor. ‹‹

VERBAND DEUTSCHER ZAHNTECHNIKER INNUNGEN
VDZI

AD

Wer kümmert sich schon um Haare?
Schöne Zähne sind gefragt!
Creation Willi Geller – simply brilliant

IDS 2013
LIVE-DEMOS - PAR EXCELLENCE! –
17 führende Zahntechniker zeigen ihr Können und geben Tipps für den Praktiker. Nutzen Sie diese Gelegenheit und besuchen Sie uns auf der IDS, vom 12.-16. März, Halle 11.2, Gang O Nr. 010/P Nr. 011

WILLI GELLER Creation
CREATION WILLI GELLER INTERNATIONAL GMBH, KOBLACHERSTRASSE 3, 6812 MEININGEN, AUSTRIA
TEL. +43 (0)5522 76784, INFO@CREATION-WILLIGELLER.COM, WWW.CREATION-WILLIGELLER.COM

AD

Get your **Planmeca Showroom** for iPad
Available on the App Store
PLANMECA

3Shape TRIOS®

Impression-taking has never been easier

SCAN IN COLOR

3Shape TRIOS® is the next-generation intraoral digital impression solution. Easily create accurate digital impressions and send cases directly to the lab with a single click.

3Shape TRIOS®

- Spray- and powder-free for optimal accuracy and patient comfort
- Optimized Ultrafast Optical Sectioning software - now 40% faster
- Wide range of indications, including implant abutment cases
- Instant impression and occlusion validation and smart edit scan tool
- Autoclaveable tip with anti-mist heater
- Choose TRIOS Color or TRIOS Standard

TRIOS® Pod solution

Use TRIOS® with your iPad, laptops, PC's in your treatment rooms, or with the PCs integrated in your chair units.

We can't wait to meet you!

We welcome you to exclusive lectures, training sessions, competitions with great prizes, live demos, and much more

Hall 4.2 Booth 1N090

Follow us on:

Surgic Pro+ × VarioSurg3

Dual Power and Performance

NSK's LINK TECHNOLOGY allows you to conveniently link two supremely powerful and versatile surgical units for convenience and space saving while maintaining independence when needed.

Surgic Pro is NSK's premium surgical unit for implant placement and general surgical procedures with added peace of mind due to AHC (Advanced Handpiece Calibration) system.

VarioSurg3 is NSK's most powerful ultrasonic surgical unit with 50% power increase compared to its pre-decessor.

Surgic Pro+

- Powerful torque (up to 80Ncm)
- Wide speed range (200 to 40,000min-1)
- High torque accuracy
- Light and small micromotor with LED illumination
- Excellent durability
- Autoclavable and thermo-disinfectable micro motor

VarioSurg3

- Major power boost – Up 50%
- The selectable “Burst” function generates a hammer effect
- Adjustable light intensity, water volume, and power mode.
- Slim and ergonomic handpiece with LED illumination
- Power feedback & auto tuning function
- A wide and constantly growing tip range
- Autoclavable and thermo-disinfectable handpiece

Hall 11.1 Booth D030

NSK Europe GmbH

Powerful Partners®

EMS

SWISS DESIGN MIT NEUEM KOMFORT FÜR DIE ORIGINAL METHODE PIEZON®

→ DAS NEUE PIEZON® 250

→ INTUITIVE EIN-FINGER-LEISTUNGSREGELUNG

"I FEEL GOOD"

EMS-SWISSQUALITY.COM

Piezon® ist eine Marke von EMS Electro Medical Systems SA, Schweiz