

today 15 16 17

Carestream *Carestream*



Neue Maßstäbe bei der Chairside-CAD/CAM.
Setting new standards in chairside-CAD/CAM.

» Seite 6 » page 6

Interview *Interview*



Centrix Firmenpräsident über die Produkthighlights.
President of Centrix about his company's highlights.

» Seite 10 » page 10

Digitalisierung *Digitization*



Im Gespräch mit Andreas Meldau, Henry Schein.
Andreas Meldau, Henry Schein, speaks.

» Seite 14 » page 14

Implantatgesundheit durch Prophylaxe *Healthy implants through prophylaxis*

Neue Projekte zur Förderung der Prävention periimplantärer Entzündungen präsentiert
Presentation of new projects promoting prevention of peri-implant mucositis

■ Auf der gemeinsamen IDS-Pressekonferenz von EMS und dem Aktionsbündnis gesundes Implantat stellten am Freitagmittag Referenten aus Industrie, Wissenschaft und Praxis verschiedene Projekte zur Förderung der Prävention periimplantärer Entzündungen vor. Darunter ein Implantatpass, eine neue Patientenbroschüre sowie eine kürzlich gestartete Multicenterstudie. Der Pass sei nach Worten des Bündnisvorsitzenden Jan-Philipp Schmidt

■ *During an IDS joint news conference held on Friday between EMS and the Coalition for Healthy Implants, speakers representing industry, research and practitioners introduced a variety of projects aimed at promoting the prevention of peri-implant mucositis. These included an implant passport, a new patient brochure and a multicenter study. According to executive director Jan-Philipp Schmidt, the passport arose from the need to develop a document that did not focus solely on implants, but which is also aimed at emphasising and making more understandable—to dentists and*

today » Seite 2 oben

today » page 2 top

Keine Schichtprobleme mehr *No more layering problems*

Neue Materialien für die Zahnmedizin von Kuraray
Kuraray presents new dentistry materials

■ Das japanische Unternehmen Kuraray Noritake Dental präsentierte gestern dem Fachpublikum auf der IDS in Köln die Produktneuheiten KATANA Zirconia ML und CLEARFIL MAJESTY ES-2.

Im Bereich der Hochleistungskeramiken stellte Zahntechnikermeister Björn Roland die polychromen Hochleistungs-Zirkon-Rohlinge KATANA Zirconia ML vor. Die bereits mit fließendem Farbverlauf colorierte Zirkon-Disc zeigt laut Roland sanfte Zahnschmelz-, Dentin- und Zahnhalsfarbabstufungen und kann bei Laboren mit Fräsmaschinen ein-



• Dr. Heinz Schuh.

■ *Japanese company Kuraray Noritake Dental presented the new products KATANA Zirconia ML and CLEARFIL MAJESTY ES-2 to an audience of professionals yesterday at the IDS in Cologne.*

Master dental technician Björn Roland presented the KATANA Zirconia ML high-performance polychrome zircon blank for use in the field of high-performance ceramics. The zircon disc is pre-colored with a smooth color transition and, according to Roland, shows light gradations in dental enamel, dentine and tooth neck coloring. It is simple for laboratories with milling machines to integrate into day-to-day production

today » page 2 bottom

People of today



Dental giants met at IDS

James P. Breslawski, President Henry Schein, Tuomas Lokki, Vice President Marketing and Sales Planmeca, Heikki Kyösti, President and owner of Planmeca, Stanley M. Bergman, Chairman and CEO Henry Schein, and Makato Nakao, President and CEO GC Corporation at the OEMUS MEDIA/DTI Media lounge. (from left to right/photo: Matthias Voigt)

patients alike—the need to promote implant care. According to Schmidt, this gives the patient a role in making appointments and check-ups and includes him/her as part of the team.



Halle / Hall: 4.1
Gang / Aisle: A / B
Stand / Booth: 40/49



Dentale Stärke zeigen.

Entdecken Sie uns neu:
Jetzt Halle 4.1, Stand A080
12.-16. März 2013

ENDOCENTER
Ultrasonics + ENDO motor



HALL 10.2
AISLE M/N-N/O
BOOTH 60-69



Surgic Pro⁺ × VarioSurg 3
Dual Power
and Performance



Hall 11.1 Booth D030

NSK Europe GmbH

Powerful Partners[®]

AD



Dentale Stärke zeigen.

Um in der Praxis täglich Spitzenleistungen bringen zu können, braucht man dentale Stärke. Und einen Partner, der Sie mit aller Kraft und allem Können unterstützt. Mit Instrumenten und Systemen, deren Qualität, Präzision und Innovationskraft ihresgleichen suchen. Und mit einem Service, der keine Frage unbeantwortet lässt. Komet freut sich auf Ihren Besuch auf der IDS 2013.

Sie dürfen gespannt sein, denn es gibt viel Neues zu entdecken: Komet mit einem neuen Stand in einer neuen Halle.



Entdecken Sie
uns neu:
jetzt Halle 4.1
Stand A080
12.-16. März 2013

IDS
2013

www.kometdental.de

today "Seite 1 „EMS“

aus der Notwendigkeit heraus entstanden, einen Pass zu entwickeln, der den Fokus nicht ausschließlich auf das reine Implantat lege, sondern auch die Pflege intensiv darstellt und greifbar macht. Damit werde laut Schmidt der Patient in die Pflicht genommen, Kontrolltermine wahrzunehmen und die Identifizierung als Teil des Teams erreicht.

Dass das Thema Prophylaxe bereits weit vor einer Implantation wichtig ist, griff Torsten Fremerey (Geschäftsführer EMS) in seinen Ausführungen zum Implantatpass auf. Dabei betreiben laut Erfahrungen von EMS maximal 20 Prozent der Praxen eine Prophylaxe im Sinne des Unternehmens. Deshalb sei es Aufgabe des Zahnarztes, den Patienten aufzuklären und die richtigen Techniken zu vermitteln. Neben dem Implantatpass in Papierform befindet sich aktuell auch eine App in Entwicklung, die in diesem Jahr noch gelancet werde.

Die Broschüre „Implantate brauchen Pflege“ wurde auf der IDS in ihrer dritten Auflage präsentiert. Die erste Vorsitzende der Deutschen Gesellschaft für Dentalhygieniker/-innen DGDH e. V., Sylvia Fresmann, berichtete über ihre Erfahrungen aus dem Praxisalltag, die belegen, dass die Notwendigkeit für standardisierte durchgeführte Prophylaxemaßnahmen bestehe. So habe sich durch die moderne Zahnmedizin ein Wechsel vom Patienten mit kaum noch „richtigen Zähnen“ hin zum Patienten mit unterschiedlichen Versorgungsformen vollzogen. Deshalb sei es unumgänglich, Strategien bei Patientenaufklärung und Prophylaxe zu entwickeln. Unter dem Thema „Nachhaltige Prophylaxe – auch bei Implantatpatienten“ fand aus diesem Grund am Mittwoch eine Expertendiskussion im IDS Speakers' Corner statt, deren Fazit Sylvia Fresmann und Dr. Christian Rath (Medical Affairs Manager North & West Europe, GSK Consumer Healthcare) den Besuchern der Fachpresskonferenz präsentierten. So sei der Konsens aus dieser Diskussionsrunde, dass eine nachhaltige Prophylaxe besonders bei Implantatpatienten nur im Team vollbracht werden

könne, was die Bemühungen des Aktionsbündnisses auf ganzer Linie bestätigte.

Möglich wird die Prävention periimplantärer Erkrankungen aber erst durch zuverlässige Forschungsergebnisse zu Prophylaxekonzepten bei Implantatpatienten. Das Anliegen von Priv.-Doz. Dr. Dirk Ziebolz (Oberarzt für Parodontologie an der Universitätsmedizin Göttingen und Mitglied im wissenschaftlichen Beirat des Aktionsbündnisses) war es deshalb als letzter Redner der Runde, über eine aktuell in ihrer praktischen Phase gestartete Studie

zu berichten. Angelegt auf mindestens drei Jahre ist die Studie nicht industriefinanziert, wird jedoch in Form von Geräten und Materialien durch die Industrie unterstützt. Mit einer Zielgröße von 300 Patienten will die Studie zeigen, dass gezielte präventionsorientierte Maßnahmen der Entstehung von periimplantären Erkrankungen vorbeugen können.

Details zur Studie, den Partnern des Aktionsbündnisses sowie Informationen zum Implantatpass und der Patientenbroschüre erhalten Interessenten derzeit unter www.gesundes-implantat.de ◀

today "page 1 "EMS"

In his remarks on the implant passport, Torsten Fremerey (executive director of EMS) took up the issue of the important role played by prophylaxis in relation to implants. He pointed out that EMS's own experience shows that no more than 20 per cent of dental practices undertake preventative measures that operate in the interest of the practice. That's why the responsibility lies with the dentist himself to raise patient awareness and instruct the patient about applying proper care techniques. Along with the implant passport in paper form, an app is also being developed and will be launched later this year.

Sylvia Fresmann, 1st chairperson of the German Association of Dental Hygienists (DGDH), introduced the brochure entitled "Implants Need Care," which appeared in its third edition at this year's IDS, and recounted her experiences gained through routine dental practice and discussed how they point to the need for standardized approaches to prophylactic care. Through the intervention of modern dental medicine, the situation has shifted from one in which patients would have scarcely any good teeth left to one in which patients require a wide array of differing kinds of care. This makes it imperative to develop effective strategies for improved patient awareness and prevention, she said. With this in mind, a discussion among experts took place on Wednesday in the IDS Speakers' Corner devoted to the topic "Sustain-

able Prophylaxis—Even with Implant Patients." The results were presented by Fazit Sylvia Fresmann and Dr Christian Rath (medical affairs manager North & West Europe, GSK Consumer Healthcare) at a meeting with representatives of trade publishers. The consensus of the roundtable was that long-term preventive care can be achieved only by a team. This corroborates the work being done by the coalition across the board.

But prevention of peri-implant mucositis can only be possible through reliable results obtained from research on approaches to preventative care among implant patients. The final speaker, Dr Dirk Ziebolz (senior physician for periodontology at der University Medical Department in Göttingen and a member of the coalition's scientific advisory panel) reported on a study now entering its practical stage. The multicenter study on the prevention of peri-implant diseases represents research by and for practitioners involving 28 participating dental practices. Set to run for at least three years, the study is not being funded by industry, which instead is providing support in the form of equipment and materials. With a defined target of 300 patients, the study aims to show that targeted preventive measures can guard against peri-implant disease.

You can find additional details about the study and coalition partners as well as information about the implant passport and the patient brochure at www.gesundes-implantat.de ◀

today "Seite 1 „Kuraray“

fach im alltäglichen Produktionsprozess eingesetzt werden. Es wird umgehend ein ansprechendes Ergebnis mit einem natürlichen Farbverlauf erzielt. Zudem sei mit dem neuen Hochleistungszirkon kein Eintauchen, Bemalen und Trocknen mehr notwendig. Die zweite Produktinnovation des Unternehmens ist

das neue Komposit CLEARFIL MAJESTY ES-2, welches Dr. Heinz Schuh, Senior Technical Advisor Kuraray Europe, vorführte. Mit dem neuen Universalkomposit hat Kuraray nach Angaben von Schuh ein Farbsystem entwickelt, das für einen intuitiven Arbeitsablauf und optimalen Farbergebnisse sorgt. Dem Unternehmen zufolge wählt der Zahnarzt die durch VITA zugelas-

sene Farbe und beginnt, den natürlichen Zahn nachzubilden. Zudem sollen Schichtprobleme der Vergangenheit angehören, denn die natürlichen Schmelz- und Dentinschichten können mit der Premium-Schmelz- bzw. Dentinfarbe nachgebildet werden. Wenn wenig Zeit zur Verfügung steht, kann Schuh zufolge eine Ein-Schicht-Classic-Farbe gewählt werden. ◀

today "page 1 "Kuraray"

processes. The device immediately produces appealing results with natural color transition, and the new high-performance zircon eliminates the need for any immersion coloring, painting or drying.

The company's second product innovation is the new CLEARFIL MAJESTY ES-2 composite, which was demonstrated by Dr. Heinz Schuh, senior technical advisor at Kuraray Europe. According to Schuh, the new

universal composite developed by Kuraray allows intuitive working processes while ensuring optimal color results. The company states that the dental technician will just select the VITA-approved color and will then be able to start recreating the natural tooth. Layering problems will also be avoided, as the premium enamel and dentine colors can be used to recreate the natural enamel and dentine coats. According to Schuh, a single-coating classic color can be selected if the dental technician is under time pressure. ◀

AD



Get your
Planmeca
Showroom
for iPad

Available on the
App Store

PLANMECA



SIX MONTH SMILES®

Short Term Ortho System

Straight Teeth. Less Time. Clear Braces.



Before



During



After Six Month Smiles

Six Month Smiles is a cosmetic, minimally invasive system to straighten your adult patients' teeth in about six months.

Six Month Smiles celebrates at the IDS with its partners in:

- Austria
- Brazil
- Canada
- China
- Germany
- Greece
- Ireland
- Japan
- Poland
- Switzerland
- United Kingdom
- United States



IT'S EASY...

No previous orthodontic experience necessary.



EFFECTIVE...

Clear bracket and tooth-colored wires for optimum and predictable tooth movement.



AND PATIENTS WANT IT.

Short treatment times and clear braces.

Upcoming Courses

Mar 22-23 London, UK **(sold out)**

Apr 12-13 Essen, Germany

May 24-25 London, UK **(sold out)**

Jun 07-08 Philadelphia, USA

Jul 12-13 Birmingham, UK

Aug 15-16 New York, USA

Sep 06-07 Dublin, Ireland

Sep 20-21 London, UK

If you are a **DENTIST** interested in offering Six Month Smiles to your patients, visit www.SixMonthSmiles.com

If you are a **DEALER** interested in offering Six Month Smiles in your country, e-mail sixmonthsmilesglobal@sixmonthsmiles.com