

DIE DYNAMISCHE FACHGESELLSCHAFT FÜR DAS GESAMTE PRAXISTEAM

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



today page 8

starting point was the dental students, who up to then had concentrated on individual exercises, often focusing only on the treatment of a tooth. The fact that there was also a patient behind this tooth was frequently neglected during training—furthermore, in universities and training institutes, too, there was a need to adapt to the changing requirements of modern communications.

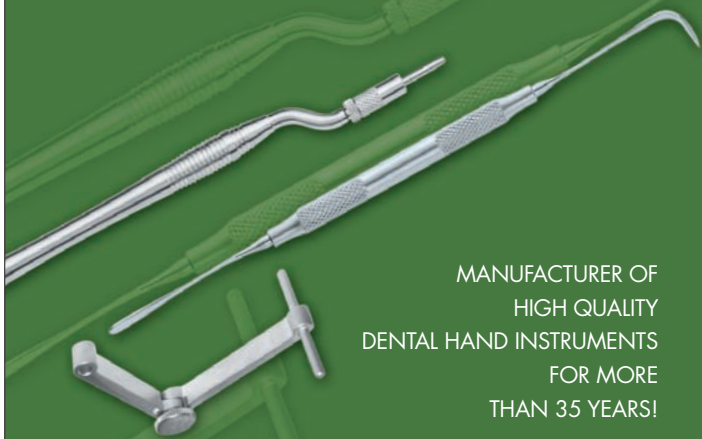
David Sleeman then stepped in to describe the individual features and stages of development of the interactive robot. The Canadian first illustrated the basic factors of a treatment situation during training: Although students could improve their tactile skills, these situations were neither interactive, nor did they take place taking "real" treatment workflow into account. SIMROID could be used to train important soft skills for the job. Patient communication, along with numerous other learning opportunities, could also be taught using the robot patient. Sleeman presented to the journalists the story of its origin as well as the individual compo-

ments and programming options of the robot patient.

It was then once again the turn of Jürgen-Richard Fleeer, who outlined other Morita highlights. Fleeer showed just why solutions by Morita are so user-oriented and above all, practical. The secret to the success of an innovation is always an understanding of the working process and absolute competency in the workflow. Using endodontic and orthodontic solutions as an example, the General Manager revealed how the innovation process proceeds step by step up to the product solution. Intelligent solutions and products wouldn't necessarily rule out that these cannot look good, too, Fleeer emphasized, with reference to the Soaric premium treatment unit that recently was awarded several design prizes. Fleeer touched on further IDS highlights, including the multifunctional unit Veraviewepocs 3DR100 with its unique Reuleaux image format as well as the newly developed, web browser-based i-Dixel software that is to facilitate data management in the practice as part of an intra-practice "cloud" solution. ◀

AD

INSTRUMENTS FOR IMPLANTOLOGY



MANUFACTURER OF
HIGH QUALITY
DENTAL HAND INSTRUMENTS
FOR MORE
THAN 35 YEARS!

OTTO
LEIBINGER
L-DENT

OTTO LEIBINGER GMBH · GRIESWEG 27 · 78570 MÜHLHEIM / GERMANY

WWW.LEIBINGER-DENTAL.DE

The next generation bildgebender Systeme *The next generation of imaging systems*

Dürr Dental will Trends auf der IDS setzen *Dürr Dental sets new trends at the IDS*

Am Dienstagvormittag präsentierte Dürr Dental seine neuesten Produkte und Innovationen auf der IDS – vom neuen Speicherfolienscanner, über intraorale Röntgenstrahler zu validierbaren Versiegelungsgeräten.

Für Frank Kiesele, Leitung Produktmanagement Bildgebende Systeme bei Dürr Dental AG, setzen die auf der IDS vorgestellten Produktneuerheiten die Erfolgsgeschichte der bildgebenden Verfahren und besonders der Speicherfolientechnologie fort. Angefangen bei dem Vista Scan Plus 2006 über den Vista Scan Mini 2009 wird die Kette effizienter bildgebender Systeme durch die „Next Generation“ von Dürr Dental, den neuen Vista Scan Mini View, komplettiert.

Mit dem VistaScan Mini View erweitert Dürr Dental darüber hinaus seine VistaScan-Reihe um einen kompakten Speicherfolienscanner mit Touch-Display für intraorale Aufnahmen.

„Unser neuer VistaScan Mini View setzt Maßstäbe: ein hochauflösendes Touch-Display, über das sich ebenfalls der ScanManager bedienen lässt, der den Praxis-Workflow optimiert. Die Flexibilität wird durch die Möglichkeiten, mit WLAN und ohne PC zu arbeiten, erhöht. Handhabung und Formatvielfalt ist analog dem Film, d.h. der VistaScan Mini View beherrscht alle intraoralen Größen von S0 bis S4“, so Kiesele weiter.

Der neue intraorale Röntgenstrahler VistaIntra kann sowohl Speicherfolien als auch Sensoren und konventionelle Nassfilme belichten. Gleichzeitig handelt es sich um das erste Röntgengerät, das Dürr Dental nach fast fünf Jahrzehnte langer Erfahrung im Bereich Röntgen auf den Markt bringt.

Prof. Dr. Andreas Braun, Leitender Oberarzt der Abteilung für Zahnerhaltungskunde der Philipps-Universität Marburg, erläuterte die neuesten technischen Innovationen der Kariesdiagnostik, die sich in einem veränderten Erscheinungsbild der Karies begründen. So weist die röntgentechnologische Kariesdiagnostik besonders bei der Erkennung und Graduierung approximaler Läsionen deutliche Erfolge auf. Bei der Erkennung oberflächlicher, okklusaler Läsionen verzeichnet die Fluoreszenzdiagnostik gute Ergebnisse.

Laut Vorstand Axel Schwamm setzt die Firma zunehmend auf ein gutes Design, auch bei Kompressoren und Sauganlagen. Die innovativen Produkte der Firma Dürr Dental wurden schon mit mehreren Design Awards ausgezeichnet. Zuletzt erhielt das neuartige Versiegelungsgerät Hygopac Plus 2013 den begehrten reddot design award. Als Fazit der Pressekonferenz stand fest: Innovative Technologien ermöglichen neue Therapiekonzepte, sodass verschiedene Behandlungsoptionen sinnvoll miteinander verknüpft werden können. ◀



Frank Kiesele

On Tuesday, Dürr Dental presented its latest products and innovations at this year's IDS—everything from image plate scanners and intraoral X-ray emitters to sealing equipment.

For Frank Kiesele, head of imaging systems product management at Dürr Dental AG, the newest product innovations being presented at the IDS repre-

capable of handling all intraoral sizes from S0 to S4.”

The new intraoral X-ray emitter, VistaIntra, can expose both imaging plates as well as sensors and conventional wet film. And it's also the first X-ray device that Dürr Dental, with its five decades of experience in X-ray technologies, has brought to the market.



Axel Schwamm

sent a continuation of the successes associated with imaging processes and, in particular, image plate technologies. The series of efficient imaging systems that began with the VistaScan Plus in 2006, and continued with the Vista Scan Mini in 2009, has now come to full fruition with the next-generation model from Dürr Dental, the new VistaScan Mini View.

With its VistaScan Mini View, Dürr Dental has expanded on its VistaScan series to produce a compact image plate scanner with touch display for intraoral images. “Our new VistaScan Mini View is setting new standards: Its high-definition touch display, which can also be used to operate the Scan Manager, serves to optimize practice workflow. And the option of working via WLAN without requiring a PC greatly enhances flexibility. Manipulation and range of formats is analogous to film; in other words, the VistaScan Mini View is

Prof. Dr. Andreas Braun, chief physician in the Department of Restorative Dentistry at the Philipps-University in Marburg, Germany, outlined the latest technical innovations in the area of caries diagnostics, brought about by changes in how caries manifests itself. X-ray diagnosis of caries has been shown to be effective, in particular in the detection and classification of approximal lesions. And fluorescence diagnosis has shown promising results in the detection of superficial, occlusal lesions.

According to chairman Axel Schwamm, his company is increasingly putting emphasis on design, even for compressors and suction devices. The innovative products of Dürr have already been acknowledged with several design awards. Recently, the novel Hygopac Plus 2013 continuous sealing device received the highly coveted reddot design award. The conclusion of the press conference was that innovative technologies allow for new concepts and therapies that make it possible to combine different treatment options in a useful manner. ◀

AD



Get your
Planmeca
Showroom
for iPad



PLANMECA



Minimal invasiv,
maximal effektiv



NEU



Die neue Kraft in der Knochenchirurgie:
Das neue Piezomed ist extrem leistungsstark, schont dabei aber das Weichgewebe. Zudem verfügt es über eine automatische Instrumentenerkennung und LED Kopfbeleuchtung. Das Handstück mit Kabel ist thermodesinfizierbar und sterilisierbar!

piezomed