

Mit einem Rekordergebnis endete die 36. Internationale Dental-Schau (IDS): Rund 138.500 Fachbesucher aus 151 Ländern besuchten die Weltleitmesse der Dentalbranche in Köln. Neue Bestmarken erzielte die IDS auch bei Ausstellern und belegter Fläche. 2.201 Unternehmen aus 56 Ländern präsentierten auf 157.000 Quadratmetern eine Vielzahl an Innovationen, Produktweiterentwicklungen und Services.



IDS 2015: Größer, schöner, besser

Die Internationale Dental-Schau 2015 stand im Zeichen digitaler Technologie – einmal mehr und doch auch ganz anders als in den vergangenen Jahren. So erlebten die Besucher einen faszinierenden neuen Stand der Technik, dessen herausragende Chance auf der engen Vernetzung von technischen

Geräten sowie von Labor und Praxis beruhen.

Für die Endodontie wird das dreidimensionale Röntgen immer interessanter, denn oftmals ermöglicht es das Erfassen und den Nachweis zusätzlicher Wurzelkanäle sowie die Verifizierung diskreter apikaler Aufhellungen. Für die

Aufbereitung bedarf es immer weniger Feilen. Eine einzige ist beim Arbeiten in reziproker Bewegung jetzt in einer größeren Anzahl von Fällen ausreichend – dank noch biegefesterer Instrumente. Daneben erlebten die Messebesucher Ein-Feilen-Konzepte mit kontinuierlicher Rotation. Charakteristisch sind



Abb. 1



Abb. 2



Abb. 3



Abb. 4

Abb. 1: Der offen gestaltete Messestand der Firma Komet Dental/Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG lockte wieder zahlreiche Besucher an. – **Abb. 2:** Die Henry Schein Dental Deutschland-Geschäftsführung lud am IDS-Montag zum Media-Get-together in das neue Dentale Compact Center (DCC) im KölnTurm: Albrecht Merklein, Andreas Meldau und Joachim Feldmer (v.l.). – **Abb. 3 und 4:** Die Firma Morita stellte auf der IDS das neue Behandlungssystem Er:YAG-Laser „AdvErL Evo“ vor.



Abb. 5



Abb. 6

Abb. 5: Sandra von Schmudde (l.), Marketing Manager DACH Septodont GmbH im Kundengespräch am Septodont-Messestand. – **Abb. 6:** Großes Interesse am Stand der Firma Ultradent Products GmbH. – **Abb. 7:** Hans-Joachim Althoff, Geschäftsführer Ultradent Products GmbH. – **Abb. 8:** Martin Schaufelberger, CEO COLTENE Holding, stellte auf der IDS 2015 unter anderem die HyFlex™ EDM als 5. Generation von NiTi Feilen vor. – **Abb. 9:** Michael Kleinhaus, Leiter Marketing Deutschland DENTSPLY DeTrey GmbH. – **Abb. 10:** Jeden Tag eine neue IDS *today* – die Messezeitung mit dem aktuellen Messegesehen vom Vortag.

hier der asymmetrische Feilenquerschnitt, der entlang der Schnittkanten variable Querschnitt sowie der längere Abstand zwischen den Windungen („Pitch“). Und die magnetische Wurzelextrusion macht es jetzt möglich, tief frakturierte Wurzeln zu erhalten und in die prothetische Versorgung einzubeziehen sowie vor einer Implantation das körpereigene Knochengewebe zu vermehren und das ästhetisch wichtige Weichgewebe anzuheben.

Eine weitere neue Schnittstelle der Endodontie zur digitalen Welt: Einen neuartigen kabellosen Motor steuert der Zahnarzt über ein iPad mit einer vom Hersteller entwickelten Apple iOS-Applikation. Dabei kann das Drehmoment in Echtzeit aufgezeichnet werden – neben zahlreichen weiteren unterstützenden „Tools“ für die Dokumentation der Behandlung und bei der Patientenberatung.

Immer stärker werden unterschiedliche Systeme in der Praxis von der Sauganlage bis zur digitalen Röntgeneinheit miteinander vernetzt. Damit kann ein kompletter Funktions-Status komfortabel über den PC abgerufen werden. Vor allem jedoch bietet sich die Möglichkeit, Service-Technikern automatisch wichtige Informationen zukommen zu lassen, damit sie sich auf einen Besuch zielgenau vorbereiten können. Eventuell nötiges Werkzeug oder Austauschteile sind dann gleich zur Hand, während eine Unzahl von Ordnern durch digitale Bedienungsanleitungen und Wartungshilfen ersetzt wird. Das erhöht letztlich auch die Ausfallsicherheit.

Die IDS (Internationale Dental-Schau) findet alle zwei Jahre in Köln statt und wird veranstaltet von der GFDI Gesellschaft zur Förderung der Dental-Industrie mbH, dem Wirtschaftsunternehmen des Verbandes der Deutschen Dental-Industrie e.V. (VDDI), durchgeführt von der Koelnmesse GmbH, Köln. Die nächste IDS findet vom 21. bis 25. März 2017 statt.



Abb. 7



Abb. 8



Abb. 9



Abb. 10