

Diagnostik in höchster Perfektion

Dema Dent Assistenten-Club widmete sich der Digitalisierung in der diagnostischen Bildgebung.

Die Vino & Pasta-Bar „Vipasa“ im Zürcher Seefeld diente der Dema Dent einmal mehr als geeigneter Ort, um Fortbildung und Gaumenfreuden zu vereinen.

„Diagnostik in höchster Perfektion – Carestream Dental meets Gambero Rosso“ lautete das Motto

des Abends, unter dem das Vollservice-Dental-Depot einlud. Adrian Müller, Dental Sales Manager Schweiz bei Carestream Dental, gab als Experte auf dem Gebiet der Digitalisierung im Bereich der diagnostischen Bildgebung einen verständlichen Überblick.

Analoge vs. digitale Bildgebung

Adrian Müller widmete sich zunächst der Digitalisierung im intraoralen Bereich – mit Blick auf das digitale Speicherfoliensystem CS 7600. Dabei verglich er die Verfahren analog und digital (Digital Computed Radiography (CR) und Digital Sen-

sor) aus der Sicht des Handlings sowie aus der Sicht der Bildgebung. Als beste Methode im Bereich der intraoralen Bildgebung ging die des Digital Sensors hervor.

Anschliessend wurde die analoge und digitale Bildgebung im extraoralen Bereich näher beleuchtet. Dabei verglich er die Parameter wie zuvor auch für den intraoralen Bereich. Hierbei konnten die direktdigitalen Panoramaröntgengeräte (K 8000, K9000, und CS9300) punkten. Auch in der 3-D-Bildgebung waren

ANZEIGE



Der Experte

für die permanente Befestigung von implantatgestützten Restaurationen!

Multilink® Implant

Selbsthärtendes Befestigungscomposite mit optionaler Lichthärtung, speziell für die Befestigung von indirekten Restaurationen aus Glas-, Oxid- und Metallkeramik und Metall auf Implantatabutments.



www.ivoclarvivadent.com

Ivoclar Vivadent AG
Bendererstr. 2 | FL-9494 Schaan | Liechtenstein
Tel.: +423 / 235 35 35 | Fax: +423 / 235 33 60

ivoclar vivadent
passion vision innovation



Erfahrungsaustausch in ungezwungener Atmosphäre.



Roman Schmid, Geschäftsführer Dema Dent, und Sohn Sandro eröffneten den Abend.



Adrian Müller (Mitte) demonstriert die KODAK 1500 intraorale Videokamera.



Eine kleine, aber sehr interessierte Runde im Zürcher Vipasa.

klare Qualitätsunterschiede zwischen den unterschiedlichen Detektorklassen sichtbar. Das CS 93000 zeichnet sich als DVT mit flexiblem Volumen aus, mit indikationsspezifischer Volumenwahl bei jeweils bester Bildqualität.

Das Fazit

Wer sich die Aufnahmen der verglichenen Verfahren ansieht, erkennt auf den ersten Blick die präzise Darstellung der Aufnahmen mit dem Digital Sensor. Dies ermöglicht dem Behandler eine genauere Diagnose für eine bessere Behandlungsplanung und eine erleichterte Kommunikation mit dem Patienten.

Optimierung des Workflows

Für die Optimierung des Workflows im Bereich Imaging in Praxen mit mehr als einem Behandlungsraum stellte Adrian Müller ein Konzept vor, das die Verwaltung von Patientendaten um einiges vereinfachen dürfte. Darin involvierte er Geräte wie die intraorale Kamera K1500 WiFi, die Intraoralgeräte RVG 6500 WiFi, das Intraoralgerät CS 7600 mit „Scan & Go“ und extraorale Geräte „3 in 1“ (Pano/ Ceph/DVT). **DT**

Dema Dent AG

CH-8303 Bassersdorf
Tel.: +41 44 838 65 65
info@demadent.ch

