

Röntgenaufnahmen

Beste Qualität erzielen mit der richtigen Technik

Bei allen bildgebenden Verfahren in der zahnmedizinischen Röntgendiagnostik besteht die Forderung nach optimalen Bildergebnissen bei gleichzeitiger Erfüllung bestimmter Dosisgrenzwerte zur Optimierung des Strahlenschutzes. Vor allem in Karies- und PA-Diagnostik und der Endodontie ist die Aussagekraft von Aufnahmen die Grundvoraussetzung schlechthin für eine exakte Diagnose. In der Implantologie kommt neben diagnostischen Fragestellungen noch die Beurteilung des Implantatlagers hinzu. In allen Fällen spielt grundsätzlich auch die exakte Reproduzierbarkeit von Röntgenaufnahmen zur Verlaufskontrolle eine große Rolle.

Autor: Redaktion

■ **Der Anspruch an die Qualität** eines Röntgenbildes kann nicht hoch genug sein. Angesichts des heutigen Standes der Technik sind es in der Regel nicht etwa Mängel an Gerätetechnik und Materialien, sondern das Vorgehen bei der Positionierung und Filmverarbeitung, die die Qualität des Röntgenbildes entscheidend beeinflussen. Erfahrungsgemäß sind Röntgenaufnahmen mit hervorragender Detailzeichnung und hohem Informationsgehalt nur in Verbindung mit der Rechtwinkeltechnik möglich.

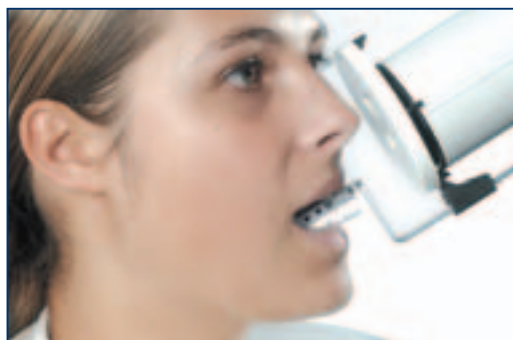
Fortbildung ist ein Muss

Ein vertraut machen mit den Besonderheiten dieser Aufnahmetechnik und eine fundierte Einweisung in die Filmhalterverwendung schafft die besten Voraus-

setzungen für optimale Bildergebnisse. Kentzler-Kaschner Dental führt in Zusammenarbeit mit dem dentalmedizinischen Fachhandel Fortbildungsveranstaltungen zur Röntgenaufnahmetechnik durch. Bei ausreichender Teilnehmerzahl können die Kurse auch direkt in der zahnärztlichen Praxis veranstaltet werden. Die vermittelten Inhalte umfassen eine Gegenüberstellung

der klassischen Halbwinkeltechnik zur Rechtwinkeltechnik, Informationen zur Strahlenbelastung und Möglichkeiten zur Strahlenreduktion, Erläuterungen zum Einsatz der Rechtwinkel-/Paralleltechnik mit Filmhaltern und praktische Demonstrationen zur Erstellung von Röntgenstatus, Bissflügel- und Endo-Aufnahmen mit vielen individuellen Hinweisen und hilfreichen Tipps. <<

„Erfahrungsgemäß sind Röntgenaufnahmen mit hervorragender Detailzeichnung und hohem Informationsgehalt nur in Verbindung mit der Rechtwinkeltechnik möglich.“



Röntgen mit dem KKD-RWT Röntgensystem.



KONTAKT

Kentzler-Kaschner Dental GmbH
Mühlgraben 36
73479 Ellwangen
Tel.: 0 79 61/90 73-0
Fax: 0 79 61/52 03 1
E-Mail: info@kkd-topdent.de
www.kkd-topdent.de