

Endodontie mit dem Dentalmikroskop

Seit der Entwicklung des OP-Mikroskopes im Jahre 1953 durch Dr. Littmann (Zeiss) und Prof. Wullstein (HNO-Chirurg) haben sich die medizinischen Einsatzbereiche in allen Fachrichtungen gravierend verbessert. Auch im Dentalbereich – insbesondere der Endodontie – kann durch optimales Sehen eine neue Dimension in der Zahnheilkunde erreicht werden.

Eine dreiteilige Kursreihe der Firma JADENT zeigt die praktische Anwendung.

ANTJE ISBANER/LEIPZIG

Im JADENT MTC® Microdentistry Training Center Aalen können die Teilnehmer neben zahlreichen anderen Kursen mehrmals jährlich im Trias-Seminar „Erfolgreiche Endodontie mit dem Dentalmikroskop“ von Dr. Josef Diemer Erfahrungen mit dem Carl Zeiss Dentalmikroskop sammeln. Die jeweiligen interaktiven Zwei-Tage-Hands-on-Kurse bieten optimale Lernbedingungen mit dem Ziel, die moderne Endodontie in



Abb. 1: Der Kursleiter Dr. Josef Diemer am Carl Zeiss Dentalmikroskop. – Abb. 2: Kursteilnehmer in Aktion am Dentalmikroskop.

die eigene Praxis zu integrieren. Jedem Kursteilnehmer wird für den Kurs ein kompletter endodontischer Arbeitsplatz mit eigenem Zeiss Operationsmikroskop, Kurstray und Instrumenten zur Verfügung gestellt. Wichtig für den Kurserfolg ist das Arbeiten an mitgebrachten extrahierten Zähnen. Entscheidend ist dann die Erfolgskontrolle der Arbeiten durch die Auswertung (im Training Center) digital angefertigter Röntgenbilder. Die dreiteilige Kursreihe besteht zum einen aus dem Thema „Shape/Clean/Pack“. Hier werden die aktuellen Techniken zur Wurzelkanalaufbereitung vorgestellt und anhand von Plastikblöcken und später an den mitgebrachten extrahierten Zähnen demonstriert. Unter Anleitung von Dr. Diemer können die Teilnehmer Schritt für Schritt Wurzelbehandlungen durchführen, um die vorgestellten Techniken für den Praxisalltag zu routinieren. Ein weiteres Thema der Kursreihe beschäftigt sich mit der „Orthograden Revision“. Das Ziel dieses Kurses ist das Lösen schwieriger Fälle wie Revision, Entfernen von Stiftaufbauten und frakturierten Instrumenten. Dies wird unter dem Mikroskop an den extrahierten Zähnen intensiv geübt. Ergänzt wird der Kurs durch das Training post-endodontischer Versorgung. Im dritten Hands-on-Kurs-Thema von Dr. Diemer wird „Das Management schwieriger Kanalstrukturen“ behandelt, indem das Auffinden und Aufbereiten des MB II bei Oberkiefermolaren und die Instrumentation verengter, gekrümmter Kanäle und C-förmiger Kanalstrukturen und deren dreidimensionale Abfüllung die Aufgabe ist. Das Trias-Seminar von Dr. Josef Diemer ist im Block, aber auch einzeln buchbar. Damit der bestmögliche Lernerfolg er-

zielt werden kann, wird nur eine begrenzte Teilnehmerzahl zugelassen. Der Referent hat in kleinen, überschaubaren Gruppen die Möglichkeit, die Teilnehmer individuell zu unterstützen und Ratschläge bei der Aufbereitung der Wurzelkanäle am Mikroskop zu geben. Sowohl theoretisch als auch praktisch wird eine Übersicht der modernen Endodontie vermittelt und anhand von dokumentierten Fallbeispielen anschaulich erläutert.

Auch für das leibliche Wohl ist während des zweitägigen Kurses ausreichend gesorgt. So wird von einer Weinprobe über ausreichende Pausenverpflegung bis hin zum gemeinsamen Abendessen mit Dr. Diemer kulinarisch einiges geboten. Nach einem intensiven Seminartag bietet sich auch die Gelegenheit, in der bekannten Limestherme zu entspannen und die Seele baumeln zu lassen. Das Kursangebot der Firma JADENT stellt ein rundum gelungenes Konzept dar. Moderne Endodontie wird in konzentrierter Form vermittelt und durch intensive praktische Übungen am Zahnmaterial mit den Zeiss Dentalmikroskopen begleitet. Detaillierte Informationen zu Inhalten und Kursterminen können Sie auf der Internet-Seite www.jadent.de (Bereich Fortbildung/JADENT in Aalen) entnehmen. Die Veranstaltung entspricht den Leitsätzen und Empfehlungen der Bundeszahnärtekammer. Gemäß der Punktbewertungsempfehlung BZÄK/DGZMK können bis zu 19 Fortbildungspunkte erworben werden.

Weitere Kurstermine von JADENT (Zwei-Tage-Hands-on-Kurse)

Thema: **Erfolgreiche Endodontie mit dem Dentalmikroskop**

Referent: Dr. Josef Diemer, Meckenbeuren

Kurs A: *Shape/Clean/Pack*

Datum: 19./20.05.06; 02./03.06.06; 07./08.07.06; 08./09.09.06

Kurs B: *Die orthograde Revision*

Datum: 16./17.06.06; 14./15.07.06; 13./14.10.06

Kurs C: *Das Management schwieriger Kanalstrukturen*

Datum: 22./23.09.06; 15./16.12.06

Die Kurse finden jeweils von 09.00 bis ca. 17.00 Uhr im Microdentistry Training Center in Aalen statt.

Korrespondenzadresse:

JADENT MTC® Aalen

Ulmer Straße 124, 73431 Aalen

Tel.: 0 73 61/37 98-0, Fax: 0 73 61/37 98-11

E-Mail: info@jadent.de

Web: www.jadent.de