

Parodontale Diagnostik

Clemens Walter, Henrik Dommisch (Hrsg.), Quintessenz Verlag, Berlin 2016, ISBN 978-3-86867-323-4, 210 Seiten, 258 Abbildungen, 78,00 Euro

Trotz regelmäßiger Zahnarztbesuche wird eine Parodontitis häufig erst (zu) spät erkannt. Da eine frühe Diagnosestellung und daraus resultierender Therapie entscheidend für den Behandlungserfolg ist, kommt der parodontalen Diagnostik eine besondere Bedeutung zu.

In dem Buch „Parodontale Diagnostik“ fassen namhafte Autoren alle diesbezüglichen praxisrelevanten Aspekte zusammen. Auch wenn die Kapitel von unterschiedlichen Autoren verfasst sind, ist deren Struktur größtenteils einheitlich. Lediglich einzelne Kapitel sind abweichend in Form einer wissenschaftlichen Mitteilung oder einer klinischen Studie geschrieben.

Zu Beginn werden ausführlich die allgemeine und spezielle parodontologische Anamnese beschrieben. Hierbei wird ein Schwerpunkt auf die Wechselwirkungen von Parodontitis mit allgemeinmedizinischen Erkrankungen sowie der Konsequenz

neuer oraler Antikoagulanzen in der zahnärztlichen Praxis gesetzt.

Im Folgenden werden die aktuellen Möglichkeiten der parodontalen Dokumentation beispielhaft vorgestellt mit Fokus auf der digital unterstützten Befunderhebung. Da gerade dieser Markt sich aktuell immer weiterentwickelt, sollte der Leser sich selbst bezüglich neuerer Entwicklungen beispielsweise sprachgesteuerter Software zur Befunderhebung informieren. Das Buch liefert aber das Instrumentarium, um anhand der allgemein diskutierten Vor- und Nachteile Neuerungen kritisch beurteilen zu können. Sehr anschaulich anhand klinischer

Bilder wird das Vorgehen bei der Fotodokumentation und die Anforderungen an die hierfür erforderliche Ausrüstung erläutert.

Die klinische Befunderhebung gliedert sich in die Diagnostik regelmäßig auftretender Mundschleimhautveränderungen, der Erläuterung von praxisrelevanten Vor- und Nachteilen gängiger Plaque- und Gingivitisindizes und der Erhebung von Sondierungstiefen. Hier wird klar unterschieden zwischen einem schnellen Screening zur Erkennung parodontaler Erkrankungen – dieses wird doppelt jedoch einstimmig in 2 Kapiteln erörtert – und der ausführlichen parodontalen Diagnostik zur Verlaufskontrolle während einer Parodontitistherapie und deren Nachsorge. Neben der ausführlichen Beschreibung und Bilderung der Befunderhebung wird auch deren klinische Konsequenz diskutiert. Zudem wird ein konkretes Modell zum Vorgehen für eine Screening-Diagnostik bei Patienten mit Parodontitis und Verdacht auf Diabetes mellitus erarbeitet. Im Anschluss folgen die verschiedenen Techniken der Röntgendiagnostik sowie eine fokussierte Betrachtung der erschwerten Diagnostik im Oberkieferseitenzahnbereich und kurz deren therapeutische Konsequenz.



Clemens Walter | Henrik Dommisch (Hrsg.)

PARODONTALE
DIAGNOSTIK

QUINTESSENZ VERLAG



Master of Science
in Parodontologie
und Implantattherapie

Reduzierte
Studiengebühren
für Absolventen von PAR-
sowie Implantologie-
Curricula
(-5.000 €)



Parodontale Erkrankungen frühzeitig erkennen und erfolgreich therapieren



Das synoptische Unterrichtskonzept mit Parodontologie, Implantattherapie, Medizin und allgemeinen Therapiekonzepten bildet dafür die Grundlage.

Parodontologie ist unsere Kernkompetenz!

- + Stipendienprogramm der DG PARO
- + Der Masterstudiengang ist akkreditiert (ZEVA)
- + Aufstiegsweiterbildung zum DG PARO-Spezialisten für Parodontologie®: Bis 2024 können Absolventen die zur Ernennung zum Spezialisten benötigten 60 ECTS ohne Unijahr erwerben!

Studienbeginn: 18. Mai 2017*

Wir sind Parodontologie!

Anmeldung und Information:
Deutsche Gesellschaft für Parodontologie e. V.
Neufferstraße 1, 93055 Regensburg
Telefon 0941 942799-12, info@dgparo-master.de
www.dgparo-master.de



In Zusammenhang mit der Labor-diagnostik wird zum einen die mikrobiologische Diagnostik, aber auch die Bedeutung von MMP-8 Testverfahren anhand einer wissenschaftlichen Mitteilung und einer klinischen Studie diskutiert. Am Ende des Buches erfolgt eine kurze Übersicht periimplantärer

Infektionen, wobei hier nicht nur die Diagnostik, sondern auch Epidemiologie, Ätiologie, Prävention und Therapie erläutert werden.

Das Buch vermittelt dem Leser zu allen aktuellen Aspekten der parodontalen Diagnostik eine strukturierte und anschauliche Übersicht und ist so-

mit für jeden parodontologisch interessierten Zahnarzt, aber auch für Studierende zu empfehlen. Auch für eine bereits parodontologisch ausgerichtete Praxis lassen sich aus diesem Buch neue Impulse entnehmen. **DZZ**

Prof. Dr. Christof Dörfer,
Dr. Sonja Sälzer, Kiel

Buchneuerscheinungen

Ernst Mutschler, Gerd Geisslinger, Sabine Menzel, Peter Ruth, Achim Schmidtke

Pharmakologie kompakt

Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Softcover, ISBN 978-3-8047-3551-4, 665 Seiten, 34,00 Euro

Aktuell durch Berücksichtigung der neu auf den Markt gekommenen Wirkstoffe sowie neuer Studienergebnisse altbewährter Substanzen.

Benutzerfreundlich durch einheitliche Kapitelgliederung, übersichtliche Tabellen, schlüssige Erklärungen sowie verständliche Sprache.

Kritisch durch objektive Medikamentenbewertung anhand evidenzbasierter Medizin sowie der Leitlinien der medizinischen Fachgesellschaften.

Für Studierende die zuverlässige Quelle zum Erwerb des prüfungsrelevanten pharmakologischen, klinisch-pharmakologischen sowie toxikologischen Wissens.

Für im Beruf Stehende die Möglichkeit, sich rasch und umfassend über die heutigen Möglichkeiten und Grenzen der Pharmakotherapie zu informieren.

Andreas Fuhrmann

Dental Radiology

Thieme Verlag 2015, Hardcover, ISBN 978-3-13-200421-4, 184 Seiten, 49,99 Euro

Dental Radiology is an excellent guide book for both dental students and practicing dentists. Students will benefit from practical guidance on how and when to use the various imaging methods presented as well as key information on fundamental concepts. For experienced dentists, the book is a valuable guide for image analysis, interpretation of radiologic findings, and diagnosis of pathological changes. Modern imaging methods, the fundamentals of X-ray physics, examination strategies, and information on radiation protection and quality assurance are included.

Key Features:

- Covers the entire range of dental imaging techniques, from intra-oral radiography to panoramic radiography and cone beam computed tomography
- Presents information in a concise, easy to understand manner, enab-

ling readers to quickly put imaging techniques into practice

– Includes almost 400 high-quality radiographs and color illustrations. This book serves as an excellent study guide for dental students as well as a practical radiological reference for experienced dentists. Dental Radiology is an excellent guide book for both dental students and practicing dentists. Students will benefit from practical guidance on how and when to use the various imaging methods presented as well as key information on fundamental concepts. For experienced dentists, the book is a valuable guide for image analysis, interpretation of radiologic findings, and diagnosis of pathological changes. Modern imaging methods, the fundamentals of X-ray physics, examination strategies, and information on radiation protection and quality assurance are included.