

Kontrolle, weshalb letztlich 59 Implantate ausgewertet werden konnten.

Die Ergebnisse zeigten in allen 3 Gruppen keine Wechselwirkungen zwischen den erhobenen Laborwerten und der Osseointegration.

Alle in dieser Studie beobachteten Implantate waren bei dem Kontrolltermin nach 12 Monaten ohne klinische Komplikationen vollständig osseointegriert. Trotz des Fehlens von Langzeitergebnissen halten die Autoren deshalb

die Versorgung von HIV-positiven Patienten mit zahnärztlichen Implantaten für eine sinnvolle und vertretbare Therapieoption. DZZ

H. Tschernitschek, Hannover

Fixed Prosthodontics, Principles and Clinics

H.W. Anselm Wiskott, Quintessenz, Berlin 2011, ISBN 978-1-85097-208-2, 768 Seiten, 825 Abb. (9 farbig, 816 schwarz/weiss), Sprache: Englisch, 98,00 €

Zahlreiche Bücher sind zum Thema „festsitzender Zahnersatz“ erschienen. Nur wenige Bücher werden den Leser aber so begeistern, wie das 768 Seiten starke Lehrbuch von *Anselm Wiskott*. Das Buch ist eine gelungene Mischung aus Grundlagen, Werkstoffkunde und der Darstellung des klinischen Behandlungsablaufs. Ergänzt werden die insgesamt 20 Kapitel durch klinische Ergebnisse aus der Literatur und durch ein umfangreiches aktuelles Literaturverzeichnis zur weiteren Vertiefung des Themas.

Das Buch beginnt mit einer kurzen Revision wichtiger anatomischer Strukturen und ihrer Pathophysiologie; es fährt dann fort mit der Beschreibung der Zusammenhänge zwischen Kiefergelenksfunktion und Okklusion.

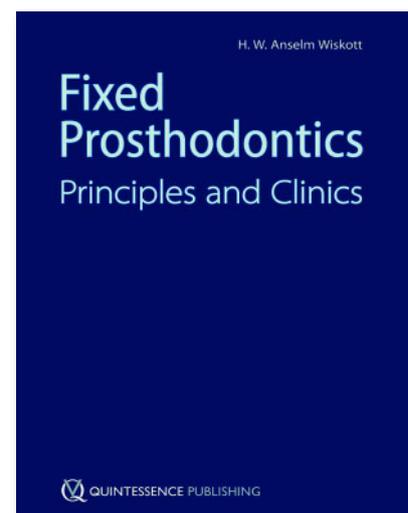
Im nächsten Abschnitt werden Grundbegriffe der Werkstoffkunde erläutert. Mit hervorragenden Abbildungen kombiniert, zeigt *Wiskott*, warum werkstoffkundliche Grundkenntnisse wichtig für die erfolgreiche spätere klinische Tätigkeit sind.

Nach den mehr theoretischen Kapiteln der Anatomie, Materialkunde, und Farbgestaltung folgen Kapitel zur pro-

thetischen Behandlungsplanung. Vorprothetische Maßnahmen der Parodontologie, der Kieferorthopädie, der Zahnerhaltungskunde (Füllungstherapie) und der Implantologie werden auf dem neusten Stand der Technik mit ausführlichem Bildmaterial und aktuellem Literaturverzeichnis dargestellt.

Es folgen dann Beschreibungen der prothetischen Möglichkeiten von implantatgestützten und zahngestützten festsitzendem Zahnersatz. Das Thema Implantatprothetik wird besonders ausführlich behandelt. Es werden Einzelzahnversorgungen, Veneers, große wie kleine Brückenversorgungen sowie Adhäsivbrücken in Indikation und Ausführung besprochen. Aktuelle Werkstoffe und Verfahren (CAD/CAM-Systeme), wie Zirkoniumdioxid oder Faserverbundwerkstoffe werden ebenso berücksichtigt wie klassische metall-gestützte Versorgungen. Ergänzt werden die Beschreibungen immer durch werkstoffkundliche Hinweise, klinische Erfahrungen und einem ausführlichen Literaturverzeichnis.

Spezielle Kapitel beantworten Fragen zur Okklusionsgestaltung, der Anfertigung von Provisorien, zu labortech-



nischen Verfahren und zu Einprobe und Zementierung. Abgerundet wird die klinische Beschreibung durch ein Kapitel zum Recall und Nachsorgemaßnahmen.

Das 768 Seiten starke Buch ist in leicht verständlichem Englisch geschrieben. Es enthält 825 Abbildungen, davon 9 in Farbe. Die Abbildungs- und Druckqualität sowie das Layout sind sehr gut. Das Buch richtet sich an Studierende der Zahnheilkunde als systematisches Lehrbuch und an engagierte Praktiker, die ein verlässliches Nachschlagewerk zum festsitzenden Zahnersatz suchen. Mit 98,00 € ist das Preis-Leistungs-Verhältnis günstig. Das Buch kann uneingeschränkt empfohlen werden. DZZ

M. Behr, Regensburg