







Auflage: 1. Auflage 2024
Seiten: 768
Abbildungen: 2837
Einband: Hardcover, 21 x 28 cm
ISBN: 978-3-86867-597-9
Erschienen: März 2024


Quintessence Publishing Company, Ltd.

 Grafton Road
KT3 3AB New Malden, Surrey
Vereinigtes Königreich von Großbritannien und
Nordirland

 +44 (0)20 8949 6087

 +44 (0)20 8336 1484

 info@quintpub.co.uk

 <https://www.quintessence-publishing.com/gbr/en>

Buch-Information

Hrsg.: Khoury, Fouad
Titel: Knochen- und Weichgewebeaugmentation in der Implantologie
Kurztext:

Unter Mitarbeit von: R. Gruber, Th. Hanser, Ph. Keeve, Ch. Khoury, J. Neugebauer, J. E. Zöller

In seinem neuen Buch beschreibt der renommierte Autor die Methoden der vertikalen und horizontalen Knochenaugmentation mit autologem Knochen sowie das entsprechende Weichgewebemanagement in aktueller und umfassender Darstellung. Der Schwerpunkt liegt vor allem auf Techniken, die in den letzten drei Jahrzehnten entwickelt, modifiziert und langfristig erfolgreich nachuntersucht wurden.

Das Buch vermittelt ein grundlegendes Verständnis der biologischen Reaktion auf Knochentransplantate ebenso wie wissenschaftliche Hintergrundinformationen und technische Details zu anspruchsvollen chirurgischen Techniken. Es stellt ein einzigartiges Nachschlagewerk auf diesem Gebiet dar und kann Implantologinnen und Implantologen, Oralchirurginnen und Oralchirurgen sowie an Chirurgie interessierte Zahnärztinnen und Zahnärzte unterstützen, ihre chirurgischen Verfahren zu optimieren.

Inhalt

Kapitel 1. Biologische Grundlagen der Knochenregeneration bei augmentativen Verfahren
Kapitel 2. Diagnostik und Planung des Augmentationsverfahrens
Kapitel 3. Weichgewebemanagement und Knochenaugmentation in der Implantologie
Kapitel 4. Mandibuläre Knochenblocktransplantate: Diagnostik, Instrumentarium, Entnahmetechniken und chirurgisches Vorgehen

Besonderer Anhang:

A. Verwendung der Tuberositas maxillaris (MT) in der Technik der dentoalveolären Sofortversorgung (IDR)
B. Das palatinale Knochenblocktransplantat (PBBG)
C. Fallbeispiele von Alumnis

Kapitel 5. Knochentransplantate von extraoralen Stellen
Kapitel 6. Distractionsosteogenese: Klinischer und wissenschaftlicher Hintergrund der Geweberegeneration mittels Kallusdistraction
Kapitel 7. Komplexe implantatgetragene Rehabilitation von der provisorischen bis zur definitiven Versorgung
Kapitel 8. Risikofaktoren und Komplikationen bei augmentativen Maßnahmen

Fachgebiet(e): Implantologie, Mund-Kiefer-Gesichtschirurgie, Oralchirurgie