



Auflage:	1. Auflage 2021
Seiten:	408
Abbildungen:	1383
Einband:	Hardcover, 21 x 28 cm
ISBN:	978-3-86867-548-1
Artikelnr.:	22580
Erschienen:	April 2021
Reduzierter Preis	128,00 €
Preis für Studierende	48,00 €

UVP: Information für Wiederverkäufer: Dieser Titel ist nicht mehr preisgebunden.

**Bei Bestellungen zum Studentenpreis bitte während der Registrierung oder im My Q-Bereich entsprechend die Immatrikulationsbescheinigung hochladen. Bei fehlender Bescheinigung wird das Buch zum regulären Preis berechnet und geliefert.**

Änderungen vorbehalten!

#### Quintessenz Verlags-GmbH

📍 Ifenpfad 2-4  
12107 Berlin  
Deutschland

☎ +49 (0) 30 / 76180-5

📠 +49 (0) 30 / 76180-680

✉ info@quintessenz.de

🌐 <http://nginx/deu/de>

## Buch-Information

<b>Autoren:</b>	Hendrik Terheyden
<b>Titel:</b>	Augmentationschirurgie
<b>Untertitel:</b>	Biologische Grundlagen, Operationstechniken, Klinische Herausforderungen

#### Kurztext:

Die Augmentation des Alveolarfortsatzes ist in der Medizin etwas Besonderes, denn sie bietet die Möglichkeit der echten biologischen Regeneration des Kieferknochens. Mit seinem Buch leistet der Autor einen entscheidenden Beitrag zu Wissensmanagement und Urteilsfindung auf diesem dynamischen Gebiet. Es beginnt mit den Grundlagen zur Augmentationschirurgie, Knochenregeneration und Wundheilung sowie zu Transplantaten und Materialien. Die folgenden Kapitel umfassen die augmentativen Techniken wie Knochentransplantation, Weichteilmanagement und Standardoperationstechniken, wobei die verfügbaren Operationstechniken auch für anspruchsvolle Chirurgen vollständig erklärt werden. Das letzte Drittel des Buches ist den klinischen Herausforderungen und der Frage einer klinischen Entscheidungsfindung gewidmet, welches Verfahren für welche Situation und welchen Patienten die höchste Sicherheit und das beste Ergebnis bietet. Ergänzt werden die Kapitel durch step by step bebilderte klinische Fälle, die das jeweilige Thema anschaulich und nachvollziehbar machen. Das Buch richtet sich an alle Zahnärzte als Einführung in das Thema Augmentation. Gleichmaßen bietet es erfahrenen Kollegen, Oral- und MKG-Chirurgen viele praktisch umsetzbare Hinweise, insbesondere im Umgang mit Komplikationen.

#### Inhalt:

##### Biologische Grundlagen

- Kapitel 01. Allgemeine Grundlagen der Augmentationschirurgie
- Kapitel 02. Biologische Grundlagen der Knochenregeneration und Wundheilung
- Kapitel 03. Knochentransplantate
- Kapitel 04. Materialien zur Augmentationschirurgie

##### Operationstechniken

- Kapitel 05. Patientenführung und Operationsvorbereitung
- Kapitel 06. Knochentransplantation – Standards und Operationstechnik
- Kapitel 07. Weichgewebemanagement und Weichgewebeaugmentationen
- Kapitel 08. Standardoperationstechniken zur Augmentation
- Kapitel 09. Alternativen und Ergänzungen zu den Standardaugmentationsstechniken
- Kapitel 10. Die Behandlung der Extraktionsalveole

##### Klinische Herausforderungen und Entscheidungsfindung

- Kapitel 11. Entscheidungsfindung nach Defektstadium
- Kapitel 12. Entscheidungsfindung im anterioren Kiefer – ästhetischer Bereich
- Kapitel 13. Der seitliche Kiefer – Freundsituationen
- Kapitel 14. Der atrophierte zahnlose Kiefer
- Kapitel 15. Reparaturchirurgie und Komplikationsmanagement

**Fachgebiet(e):** Implantologie, Mund-Kiefer-Gesichtschirurgie, Oralchirurgie, Literatur fürs Studium