



**Auflage:** 1. Auflage 2014  
**Seiten:** 84  
**Abbildungen:** 49  
**Einband:** Softcover mit Ringbindung  
**ISBN:** 978-3-86867-225-1  
**Erschienen:** Januar 2014

**Quintessence Publishing Company, Inc.**

 411 North Raddant Road  
Batavia  
Illinois IL 60510  
Vereinigte Staaten von Amerika

 +1 (0)630 / 736-3600

 +1 (0)630 / 736-3633

 [contact@quintbook.com](mailto:contact@quintbook.com)

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

## Buch-Information

**Autoren:** Louie Al-Faraje  
**Titel:** Chirurgische Verfahren in der oralen Implantologie  
**Untertitel:** Checklisten  
**Kurztext:**

Wie im Flugverkehr, wo die Verwendung von Checklisten menschliches Versagen minimiert und höchste Sicherheits- und Erfolgsraten gewährleistet, sollte auch in der Implantatchirurgie jedem Eingriff eine gründliche Rekapitulation des Chirurgen vorausgehen. Da die modernen implantatchirurgischen Techniken sehr komplex sind und ihre regelkonforme, sichere Ausführung hohe Ansprüche stellt, sollte sich der Operateur dabei nicht allein auf sein Gedächtnis verlassen, sondern ebenfalls auf Checklisten zurückgreifen.

Diese Checklistensammlung zeigt die korrekten Abläufe der chirurgischen Verfahren, listet die benötigten Instrumentensätze, beschreibt das postoperative Vorgehen und Verhalten und bietet zudem einen Leitfaden zur Bewältigung von Notfallsituationen, wie sie während des Eingriffs und danach auftreten können. Damit stellt das Buch Operateuren einen standardisierten Ansatz zur Verfügung, der gewährleistet, dass alle implantatchirurgischen Eingriffe zügig und sauber ablaufen und dass stets ein ausreichender Sicherheitskorridor eingehalten wird.

### Inhaltsverzeichnis

#### Planung

Checklisten zur Planung der Behandlung: • Sammlung diagnostischer Daten • Risikofaktoren • Auswertung der CT-Aufnahmen • Richtlinien zur Sofortbelastung • Entwicklung eines Behandlungsplans • Fallbesprechung mit dem Patienten

#### Chirurgie

Checklisten chirurgische Abläufe: • Basis-Checkliste Implantatinsertion • Augmentation der Alveole und Alveolarkammprävention • Zweizeitiges operatives Vorgehen • Krestale Sinuselevation • GBR mit partikulärem Knochenersatzmaterial und einer resorbierbaren oder nichtresorbierbaren Membran • GBR mit rhBMP-2/ACS und Titangitter • Alveolarkammexpansionen mittels der "Split-ridge-Technik" • Augmentation mit allogenen Blockmaterial • Kieferhöhlenaugmentation mittels lateraler Fenstertechnik

#### Mini-Implantate

Checklisten Mini-Implantate und durchmesserreduzierte Implantate: • Behandlungsplanung: Insertion von Mini- oder durchmesserreduzierten Implantaten • ransgingivale Implantation von Mini- oder durchmesserreduzierten Implantaten • Subgingivale Insertion von Mini- oder durchmesserreduzierten Implantaten • Prothetische Versorgung von Mini- oder durchmesserreduzierten Implantaten

#### Postoperative Instruktionen

Postoperative Instruktionen: • Postoperative Instruktionen nach Implantatinsertion/GBR • Postoperative Instruktionen nach Augmentation der Alveole • Postoperative Instruktionen nach Blockaugmentation • Postoperative Instruktionen nach Sinuselevation • Präoperative Hinweise zur Sedierung

#### Instrumente

Instrumentensets für implantologische Eingriffe: • Basis-Set Implantologie • Instrumentenset Sofortimplantation • Instrumentenset Alveolenaugmentation post extractionem • Instrumentenset GBR • Instrumentenset Sinuselevation krestal • Instrumentenset Kieferkammexpansion mittels "Split-ridge-Technik" • Instrumentenset Sinuselevation mit lateralem Fenster • Instrumentenset Blockaugmentation •

Materialien, Geräte und Instrumente zur Blutstillung und Kontrolle der Atemwege •  
Instrumente und Geräte zur Knochenentnahme intraoral • Nahtmaterialien

**Komplikationen**

Checklisten Komplikationen und Notfälle: • Evaluation einer Nervverletzung •  
Blutstillung • Klassische Krikothyreotomie

**Fachgebiet(e):** Implantologie