

Viola Szentpétery • Jürgen Setz

# Das stark reduzierte Restgebiss

Versorgung mit Teleskopprothetik



QUINTESSENZ VERLAG

Edition: 1. Auflage 2015  
pages: 176  
Images: 469  
Cover: Hardcover  
ISBN: 978-3-86867-258-9  
Published: October 2015

RRP: Information for distributors. This title is no longer price related.  
Subject to changes!

## Quintessence Publishing Company, Inc.

411 North Raddant Road  
IL 60510 Batavia  
United States of America

+1 (0)630 / 736-3600

+1 (0)630 / 736-3633

contact@quintbook.com

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

## Book information

**Authors:** Viola Szentpétery / Jürgen Setz  
**Title:** Das stark reduzierte Restgebiss  
**Subtitle:** Versorgung mit Teleskopprothetik  
**Short text:**

Mit dem Friktionsteleskop steht für das stark reduzierte Restgebiss ein komfortables und sicheres Verbindungselement zur Verfügung. Gute Voraussetzungen dafür bieten das Einhalten der klinischen Behandlungsstandards und ein konsequent praktiziertes Recall.

Dieses Buch liefert einen umfassenden Überblick zur Anwendung von Teleskopen im stark reduzierten Restgebiss: Nach Grundlagen zum Prothesendesign wird das klinische und zahntechnische Vorgehen bei der Anfertigung von Teleskopprothesen aus Gold und NEM Schritt für Schritt beschrieben und anhand individueller Patientenfälle illustriert.

Die Autoren widmen sich zudem intensiv dem Thema Patientenaufklärung und Nachsorge, mit Komplikationen, deren Vermeidung bzw. Lösung. Neue Erkenntnisse zur Langzeitbewährung, besonders die Entwicklung der Pfeilermobilität, Einschätzung verschiedener Prognosefaktoren und Nachsorgeaufwand, ergänzen die Darstellungen und machen das Buch zu einem wegweisenden Begleiter in Labor und Praxis.

### Inhalt

#### Das stark reduzierte Restgebiss

- Beschreibung des stark reduzierten Restgebisses
- Prothesenkinematik und Pfeilerkinematik im stark reduzierten Restgebiss
- Anforderungen an die prothetische Versorgung im stark reduzierten Restgebiss
- Verbindungselemente im stark reduzierten Restgebiss

#### Allgemeine Grundsätze der Teleskopprothetik

- Was versteht man unter Friktion?
- Legierungen und Materialien für Doppelkronen
- Teleskopkronen- und Teleskopprothesendesign unter perioprothetischen Aspekten

#### Anfertigung einer Teleskopprothese im stark reduzierten Restgebiss: Klinisches und zahntechnisches Vorgehen

- Anfertigung einer Teleskopprothese mit Goldteleskopen
- Anfertigung einer Teleskopprothese mit Goldteleskopen (tabellarisch)
- Anfertigung einer Dreiteleskopprothese mit NEM-Teleskopen mit Friktionsstift

#### Klinische Fälle im stark reduzierten Restgebiss: Diagnostik, Behandlungsplan, alternative Optionen, Therapie

- Anfertigung einer Dreiteleskopprothese mit Goldteleskopen
- Zwei klinische Langzeitfälle
- Anfertigung einer Dreiteleskopprothese mit NEM-Teleskopen mit Friktionsstift

#### Nachsorge

- Korrekturen und Wiederherstellungsmaßnahmen (ohne Unterfütterungen)
- Unterfütterungen
- Extraktionen
- Rezementieren
- Konservierende Therapie
- Parodontologische Therapie und Remotivation
- Therapien bei Pfeilerfrakturen

#### Informationen für Zahnarzt und Patient

- Hinweise für den Zahnarzt
- Hinweise für den Patienten (Patientenmerkblätter 1-3)

#### Langzeitergebnisse der 10-Jahres-Studie

- Material und Methode
- Ergebnisse

#### Schlussfolgerungen und Ausblick

#### Anhang

- Materialien
- Literatur

**Categories:** Prosthodontics, Dental Technology, Student literature