



Auflage: 1. Auflage 2025
Seiten: 304
Abbildungen: 682
Einband: Hardcover, 25,5 x 25,5 cm
ISBN: 978-3-86867-718-8
Erschienen: Dezember 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

Autoren: Vincent Ronco
Titel: Tunneltechnik
Untertitel: Ein umfassendes Konzept für die plastische Parodontalchirurgie
Kurztext:

Die Tunneltechnik ist eine minimalinvasive Behandlungsmöglichkeit bei parodontalen Rezessionen mit vorhersehbar sehr guten ästhetischen Ergebnissen.

Der Autor vermittelt mit diesem Buch ein tiefes Verständnis der Grundsätze dieses chirurgischen Ansatzes und begründet den Erfolg von Tunnelbehandlungen zudem mit einer sorgfältigen Analyse der Übergangszone zwischen Krone und Wurzel, der Anwendung neuartiger Nahttechniken und einem verbesserten Vorgehen mit Bindegewebstransplantaten.

Die Kapitel sind so gegliedert, dass Leserinnen und Leser alles Notwendige für die Anwendung dieser Technik lernen. Eindrucksvolle Falldarstellungen zeigen die Vielseitigkeit des Verfahrens und demonstrieren den Einsatz der Technik in den verschiedenen klinischen Anwendungsfällen. Der Gebrauch von Entscheidungsbäumen unter Berücksichtigung klinischer Parameter und die detaillierten Darstellungen des Behandlungsablaufs machen das Buch zu einem Standardwerk für das Verständnis von Tunneltechniken, bei deren Einsatz nichts dem Zufall überlassen wird.

Inhalt

Kapitel 1. Rezessionen

- Beschreibung des Zahnhalteapparats
- Pathoanatomie
- Klassifikation
- Ätiologie

Kapitel 2. Analyse und Vorbehandlung der Zahnoberfläche

- Dentale Veränderungen im Zusammenhang mit Rezessionen
- Prächirurgische Korrektur der dentalen Anatomie
- Prächirurgische Maßnahmen bei vorhandenen zervikalen Kompositrestaurationen

Kapitel 3. Tunnelierung als Behandlungskonzept

- Tunnelierung
- Behandlungskonzept
- Indikationen

Kapitel 4. Nahttechniken

- Verankerung an den Approximalkontakten
- Nahttechnik für ungedeckte Transplantate
- Koronalverschiebung des Gewebes
- Nahttechnik für gedeckte konventionelle Transplantate
- Nahttechnik für gedeckte Mikrotransplantate
- Nahttechnik für die Lappenverschiebung

Kapitel 5. Transplantatgewinnung

- Spenderregionen für Bindegewebstransplantate
- Transplantatentnahme am Gaumen
- Transplantatentnahme am Tuber maxillae

Kapitel 6. Vorbereitung und Durchführung

- Planung und Timing der Behandlung

- Geräte, Instrumente und Materialien
- Training

Kapitel 7. Klinische Anwendung

- Erfolg in der plastischen Parodontalchirurgie
- Ungedecktes Transplantat
- Konventionelles gedecktes Transplantat
- Gedecktes Mikrotransplantat
- Lappenverschiebung
- Kombinierte Ansätze

Kapitel 8. Komplikationsmanagement

- Intraoperative Komplikationen
- Komplikationen während der Heilungsphase
- Mittel- und langfristige Komplikationen

Fachgebiet(e): Parodontologie