



**Auflage:** 1. Auflage 2013  
**Einband:** Mediabook, Laufzeit/run time: 80 min.  
**ISBN:** 978-1-85097-262-4  
**Artikelnr.:** 5600  
**Erschienen:** Mai 2013

#### Quintessenz Verlags-GmbH

📍 Ifenpfad 2-4  
12107 Berlin  
Deutschland

☎ +49 (0) 30 / 76180-5

📠 +49 (0) 30 / 76180-680

✉ info@quintessenz.de

🌐 <https://www.quintessence-publishing.com/deu/de>

## Produkt-Information

**Autoren:** Tomislav Kresic / Wolfgang Kohlbach / Udo Plaster  
**Titel:** Dentale Erosionen / Dental Erosion  
**Untertitel:** Klinische und technische Aspekte einer minimalinvasiven Rehabilitation

#### Kurztext:

In diesem DVD Video wird eine minimalinvasive Therapie für ein stark erodiertes Gebiss vorgestellt. Ursache für die ungewöhnliche Erosion der Zahnhartsubstanz war eine hohe Magensäurekonzentration im Speichel, ausgelöst durch eine Störung des Magenverschlusses.

Das Expertenteam hat die Rehabilitation dieses besonders kritischen Falles gleichermaßen aus zahnmedizinischer und zahntechnischer Sicht lückenlos dokumentiert. Damit bietet das rund 80 Minuten lange Video Empfehlungen für eine sofort anwendbare vornehmlich minimalinvasive Behandlung unter der Prämisse, so viel Zahnschubstanz zu retten wie möglich.

Dieser außergewöhnliche Fall stellt aber auch neue Materialien und Methoden vor, die Einzug in die moderne Zahnmedizin und Zahntechnik halten und nicht nur Lösungen für die Behandlung dieses spezifischen Falles bieten. Gezeigt werden unter anderem neue Erkenntnisse der Modell- und Ästhetikanalyse, das "Plain-Bow-System" - eine neuartige, anatomisch korrekte Positionierungshilfe beim Einartikulieren der Modelle - sowie neue Werkstoffe und Methoden wie die "Silikon-in-Silikon-Technik" bis hin zur CAD/CAM-Unterstützung.

Zusätzlich demonstriert ein mit der Zahnmedizin vertrauter Physiotherapeut anschaulich die Zusammenhänge zwischen der Funktion des Kiefergelenks und anderen Gliedmaßen.

**Fachgebiet(e):** Ästhetische Zahnheilkunde, Funktionsdiagnostik und -therapie, Zahntechnik