

# Ästhetik und Implantologie

Autor\_Dr. Marcus Striegel



**\_Oberstes Ziel** ärztlichen Handelns ist die Vermeidung von Erkrankungen. In der Implantologie sollte nicht das Reparieren und reaktive Behandeln, sondern die Vermeidung von Hart- und Weichgewebsdefiziten durch minimalinvasives Vorgehen an erster Stelle stehen. Hierbei ist es von großer Bedeutung, dass neben einer schonenden Extraktion auch die anschließende provisorische Versorgung in ein Konzept eingebunden ist, welches dem maximalen Erhalt von Hart- und Weichgewebe Rechnung trägt.

Die Behandlung von komplexen ästhetischen Fällen ist ein aufwendiger und zeitintensiver Prozess. Gute ästhetische Gesamtergebnisse sind immer eine Leistung aus vielen Einzeldisziplinen.

In Fällen, in denen die anatomischen Voraussetzungen eingeschränkt sind, spielt die kieferorthopädische Therapie und die ästhetisch-chirurgische Therapie eine bedeutende Rolle.

Ziel ist es, nach Abschluss der Behandlung einen zufriedenen Patienten zu entlassen, der durch den Zugewinn an Lebensqualität, seine Entscheidung für die Behandlung jederzeit wieder treffen würde.

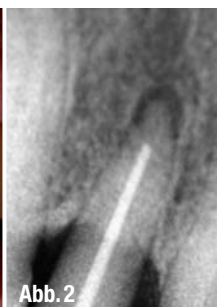
## **\_Falldarstellung**

Unser 42-jähriger Patient klagte über Beschwerden am Zahn 22 (Abb. 1).

Im Röntgenbild zeigte sich eine parodontale und endodontologische Problematik mit infauster Prognose für den Erhalt des Zahnes (Abb. 2).

Nach Aufklärung des Patienten erfolgte eine kieferorthopädische Extrusion der Wurzel mit Magnettechnik zum Aufbau von Hart- und Weichgewebe und zur Schaffung eines präimplantologisch ausreichenden Implantatsitus (Abb. 3 und 4).

Etwa sechs Monate später erfolgte die schonende Extraktion des Zahnes und die Implantation (Abb. 5), die anschließend mit einer adhäsiv zementierten Marylandbrücke provisorisch versorgt wurde (Abb. 6). Die definitive Versorgung des Zahnes 22 wurde mit einer Vollkeramikkrone auf Zirkonabutment vorgenommen (Abb. 7 und 8).





### \_Fazit für die Praxis

Der anspruchsvolle Patient verlangt nicht nur ein Wiederherstellen der Kaufunktion, sondern ein Optimum an natürlicher roter und weißer Ästhetik. Um diesen hohen Ansprüchen insbesondere im Frontzahnbereich Genüge zu tun, muss das gesamte Spektrum der Techniken und Möglichkeiten der ästhetischen Zahnheilkunde mit ihren jeweiligen Vor- und Nachteilen, aber auch ihren Grenzen, in Betracht gezogen werden.

Mittels Konditionierung der Gingiva durch entsprechende provisorische Versorgung, schonender Chirurgie und letztendlicher Vollkeramikversor-

gung in adhäsiver Technik ist es in diesem Falle gelungen, dem Patienten sein strahlendes und unbefangenes Lächeln wiederzugeben.

Eine enge Kooperation zwischen Zahnarzt, Zahn-techniker und Patient sowie eine entsprechend hohe Patient compliance untermauern den Erfolg.

### \_Kontakt

cosmetic  
dentistry

Dr. Marcus Striegel

Ludwigsplatz 1a  
90403 Nürnberg

ANZEIGE

### A White Aesthetics and Function under your control

Intensivkurs Funktion und Vollkeramik  
Diagnose-Planung-Erfolg

**Inhalte**

- Dieser Kurs handelt nicht nur einen Aspekt der Ästhetik ab, sondern stellt eine Vorlesungseinheit dar, die die wichtigsten Bausteine aller Disziplinen systematisch zu einem Konzept zusammenfasst werden. Hier wird ein Behandlungsplan erstellt, mit dem Sie nicht nur neue Ästhetikpatienten akquirieren, sondern auch schnell und kontrolliert zu einem zufriedenstellenden Ergebnis kommen können.
- Der Kurs wird von Praktikern für Praktiker gestaltet. Das Kursziel lautet: „Was ist das, in was Sie sich tun?“ Es werden Fälle und Methoden vorgestellt, die in der täglichen Praxis kurzfristig umgesetzt werden können.

**Themenübersicht**

- Die Einheit: Ästhetik und Funktion
- Biomechanik und Präparation
- Photografieren, wie und warum?
- Minimal-invasive Techniken
- Tips und Tricks bei Komposituraufbauten
- Problemlösung und Neugestaltung beim Bleaching
- Mick-Up
- Ästhetische Analyse und Smile Design
- Vorbereitender Erfolg durch ein Behandlungskonzept, funktionelle Behandlung
- Wie kontrolliere ich den Behandlungsverlauf? Planungsebene und Intraoperative
- Praktische Vorbereitung und Langzeit-Behandlungserwartung
- Erkennungstypen und Smile-Tips
- Tips bei verletzten Stämmen
- Ästhetische Techniken
- Praktische Übungen, Planungsstrategien
- Praxistaugliches Funktionskonzept



Referenten:

Dr. Marcus Striegel  
Dr. Thomas Schwenk

Spezialisten der Ästhetischen Zahnheilkunde DGÄZ

### B Red Aesthetics under your control (plast PA Chirurgie)

Intensivkurs Plastische PA Chirurgie  
Diagnose-Planung-Erfolg

**Inhalte**

- Dieser Kurs handelt nicht nur einen Aspekt der roten Ästhetik ab, sondern stellt eine Vorlesungseinheit dar, die die wichtigsten Bausteine systematisch zu einem Konzept zusammenfasst werden. Hier wird ein Behandlungsplan erstellt, mit dem Sie nicht nur neue Ästhetikpatienten akquirieren, sondern auch schnell und kontrolliert zu einem zufriedenstellenden Ergebnis kommen können.
- Die Referenten stellen 10 Redner und 10 Praktiker für Praktiker das Kursziel lautet: „Was ist das, in was Sie sich tun?“ Es werden Fälle und Methoden vorgestellt, die Sie in Ihrer täglichen Praxis anwenden können.

**Themenübersicht**

- Basics
- Ästhetische Analyse
- Die Lippen
- Die gesunde und ästhetische Gingiva
- Die Zahnerkennung
- Mischschürge
- Klinisch relevante Problemstellungen
- Systeme zentral / asymmetrischer Gingivoplastik
- Gingivoplastik
- Kronenherstellung klassisch
- Kronenherstellung mit Intraoralscanner
- Reparatur
- Grundlagen (Lobocki, Kuhl, Maynard)
- Koronare Verschiebelappen
- Lippen verschobener Lippen
- Digitale Patientenanalyse
- Präzise Schienenherstellung
- Simulation
- Enzotomtechnik
- Subperiostales BG-Transplantat + Enzotomtechnik
- Verfüllungen
- Kronenstufen
- Gingivaplastiken
- Chirurgische Gingivaverformung
- Papillenverfüllung
- Transorale Freilassung
- Freilassungstechniken (Kollagen, Dünnschichttransplantat, BG-Transplantat)
- Kamouflage
- Hyperfestes Implantat
- Reparaturtechniken (Zelllagen, Dünnschichttransplantat, BG-Transplantat)
- Weiße Ästhetik und AFD
- Rote Ästhetik und Implantologie
- Erkennungstechniken
- Planung
- Praxistaugliches Konzept (Virtuelle Simulationen, Verschiebelappen, Palasoftschling)
- Praktische Möglichkeiten
- Wachst und Dentin
- Ästhetische Substituten: Störstoffe oder wie erkenne ich „Finger weg“ Fälle?

Der Kurs enthält auch Hands-on Teile wie Ästhetik-Operationen, Simulationen, Messtechniken am Schienenmodell.

### White Aesthetics and Function under your control

2 Tage Intensiv-Workshop  
(Theorie & Hands On)

695,- € inkl. MwSt.

2A 13./14.11.2009 Nürnberg

Freitag 14:00 – 19:30 & Samstag 09:30 – 16:30

### Red Aesthetics under your control

2 Tage Intensiv-Workshop  
(Theorie & Hands On)

695,- € inkl. MwSt.

2B 11./12.12.2009 Nürnberg („Christkindelsmarkt-Kurs“)

Freitag 14:00 – 19:30 & Samstag 09:30 – 16:30

Bei gemeinsamer Buchung von A und B Kursen beträgt der Preis **1.250,- €**  
Kurstelle aus 1 und 2 können auch getauscht werden!

Weitere Informationen unter:

[www.praxis-striegel.de/praxis/kurse.html](http://www.praxis-striegel.de/praxis/kurse.html)

Kursinhalte unter:  
[www.praxis-striegel.de](http://www.praxis-striegel.de)

### Kontakt/Anschrift:

Dr. Marcus Striegel • Dr. Thomas Schwenk • Ludwigsplatz 1a • 90403 Nürnberg  
Tel.: 09 11/24 14 26 • Fax: 09 11/2 41 98 54 • E-Mail: info@praxis-striegel.de