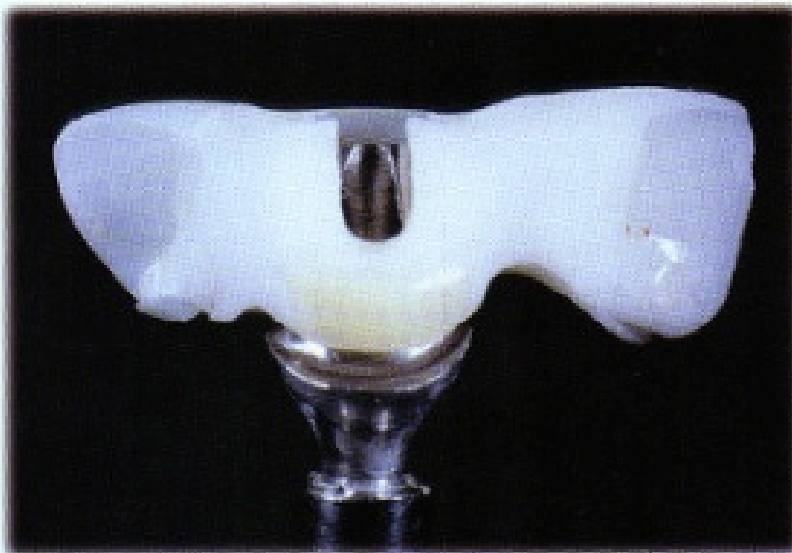


QZ

Quintessenz Zahntechnik



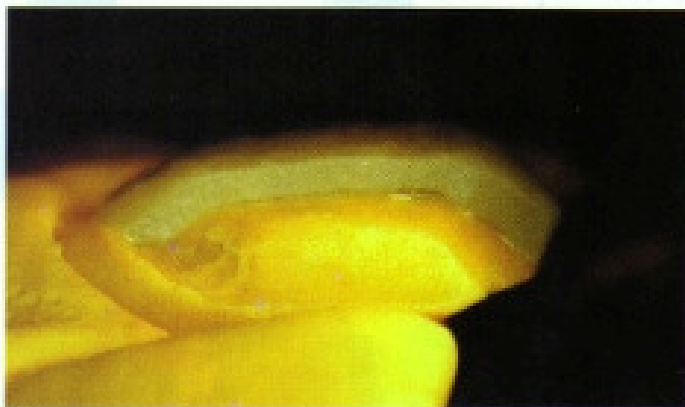
In dieser Ausgabe:

- Keramikveneers mit CEREC
- Positionsübertragung von Implantat-Abutments
- Kauflächendesign zur CAD/CAM-Fertigung
- Implantat- und Gewebe-Ästhetik
- ZEISER-II-System 1980 bis 2000
- Der Silano Pen
- Die Aufbisschiene als FTG

27. Jahrgang • März 2001

3/2001

INHALT



CAD/CAM-VENEERS *STEP BY STEP*

Andres Baltzer, Vanik Kaufmann-Jinolan

Keramikveneers mit CEREC

Seite 248

IMPLANTOLOGIE

SCIENCE

Michael Pampel

Positionsübertragung von Implantat-Abutments

Seite 260



CAD/CAM *STEP BY STEP*

Ralph Riquier

Kauflächendesign zur CAD/CAM-Fertigung

Seite 280

IMPLANTOLOGIE

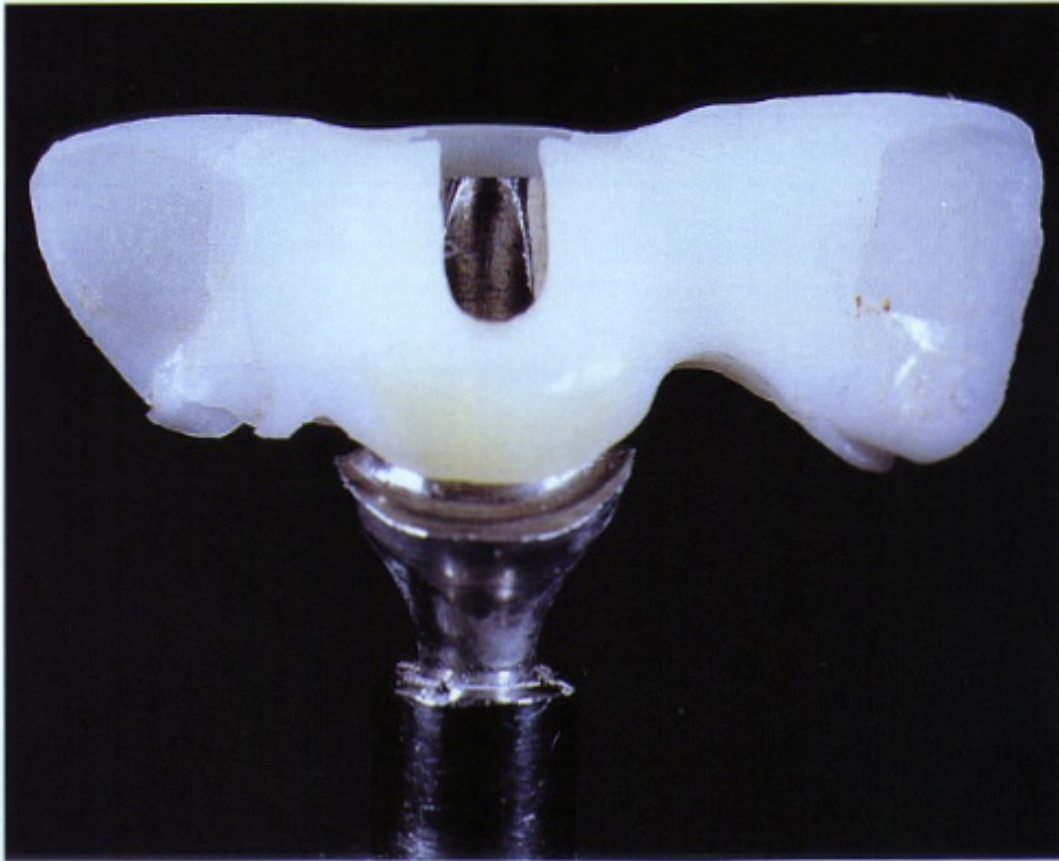
CASE REPORT

Hiroaki Enomoto, Ken Nozawa, Takahiko Sugiyama,
Tatsuya Furukawa, Shunzo Tsurumaki

Harmonie in der Ästhetik der Implantat-Restauration und des Gewebes

Seite 288





Positionsübertragung von Implantat-Abutments

Übertragungsschlüssel aus Kunststoff für das Ankylos-System

Die Technik der Positionsübertragung von Implantaten und Abutments zwischen Modell- und Mundsituation ist eine entscheidende prothetische Aufgabe. Hierzu dienen am besten individuelle Übertragungsschlüssel aus Kunststoff (Synonyma: Index, Übertragungshilfe). Die Materialien von mehreren Herstellern und deren unterschiedliche Verarbeitung wurden erprobt und beschrieben. Die optimale Auswahl der Materialien beziehungsweise deren Kombination (Spectra-Tray mit Visio-Form) lieferten den besten Übertragungsschlüssel. Die Herstellung und das prothetische „Handling“ der Positionsübertragung werden systematisch erläutert, um Schwierigkeiten der Anwender zu meistern, den Herstellungsaufwand für den Zahntechniker und die Behandlungsdauer für den Zahnarzt zu reduzieren und das Ergebnis zu verbessern. Dieser Übertragungsschlüssel realisiert einen um zirka 75 % reduzierten Zeitaufwand für die Herstellung. Er liefert eine verbesserte, perfekte Präzision und erleichtert und verkürzt die Anprobe im Mund. Daraus resultiert auch ein betriebswirtschaftlicher Vorteil für Zahnarzt und Zahntechniker.