


## update

- 6 Neuigkeiten der IDS 2011**
- 42 Überzeugende Fräseleistungen:  
ORGANICAL und Quattro Mill**  
Maxi Findeiß
- 52 Intraorale Scansysteme im Überblick  
Redaktion (Teil 2)**
- 56 Hochleistungskunststoffe für die addi-  
tive Fertigung von Totalprothesen**
- 63 Implantatabformung mit dem  
Lava C.O.S.**
- 16 Experimentell: Provisorische Krone mit  
Anhänger aus Lithiumdisilikat ... und defi-  
nitive Versorgung mit verschraubter Implantat-  
krone aus Vollkeramik (Teil 2)**  
 **Experimental: provisional crown with  
an extension made of lithium disilicate ...  
and permanent restoration with an all-ceramic  
screw-retained implant crown (Part 2)**  
Oliver Morhofer
- 24 Computergestützte Implantologie  
braucht prophetisches Know-how**  
Joannis Katsoulis
- 32 Schnittstelle zwischen 3Shape und  
3M ESPE Systemübergreifende Fertigung  
einer Lava Krone**  
Joachim Nüchter
- 10 Behandlung von Klasse-V-Kavitäten mit  
dem Er:YAG-Laser Eine Kontroverse**  
Timo Simniok

## schnittstelle

- 36 Ersatz der Molaren in der Mandibula ...**  
... unter Nutzung der virtuellen Implantationsplanung  
Frank E. Spiegelberg, Jürgen Freitag

## background

- 46 Anforderungen an die Digitale Volumentomografie in der Zahnarztpraxis**  
Günter Wiesner
- 58 CAD/CAM-gefertigte Verblendschicht**  
Andres Baltzer

## insider

- 64 Vernetzung statt Insellösung ... mit den digitalen Komponenten von Straumann**

- 70 Veranstaltungen**

## facts

- 3 Gastkommentar**

- 76 Impressum**

- 78 Fräszentren**

Verzeichnis der Fräszentren in A, CH, D, E, L und NL