



update

- 6 **Neuigkeiten der IDS 2011**
- 46 **Intraorale Scansysteme im Überblick (Teil I)**
- 60 **Rapid.Tech: Dental wird Digital**
3. Fachforum „CAD/CAM und Rapid Prototyping in der Zahntechnik“
- 61 **Innovativ: REPLICATE System**

schnittstelle

- 12 **Experimentell: Provisorische Krone mit Anhänger aus Lithiumdisilikat ... und definitive Versorgung mit verschraubter Implantatkrone aus Vollkeramik (Teil I)**
 **Experimental: provisional crown with an extension made of lithium disilicate ... and permanent restoration with an all-ceramic screw-retained implant crown (Part I)**
Oliver Morhofer
- 22 **Der Einsatz des Er:YAG-Lasers in der Parodontalchirurgie**
 **The application of the Er:YAG laser in periodontal surgery**
Avi Reyhanian

**32 Der Workflow mit Cadent iTero aus
zahntechnischer Sicht**

Alois Tschugg

**38 Lösungsoptionen mit cara: Eine Patien-
tenversorgung – zwei Materialien**

Oliver Bukowski

background

**52 Interdisziplinäre Aspekte der
DVT-Diagnostik**

Vincent Richter, Axel Bumann

**62 Virtuelle 3D-Darstellung der Kiefer-
gelenkfunktion**

Dominik A. Ettl, Luigi Maria Gallo

trendsetter

71 Bindeglied digitale Technologien

dates

76 Veranstaltungen

facts

3 Gastkommentar

84 Impressum

86 Fräszentren

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