



update

- 19 **Digitales Röntgensystem mit Wi-Fi-Funktion**
- 19 **Zirkoniumdioxid in neuen Farben**
- 35 **9. Keramik-Symposium in München**
- 44 **Eine CAM-Software, zwei Fertigungsverfahren!**
- 63 **Leitfaden „Klinische Aspekte in der Vollkeramik“**
- 71 **Zirkoniumdioxid mit 30 % gesteigerter Bruchzähigkeit**

science

- 6  **The use of bioceramics in dental and medical applications**
Wolfhart Rieger, Stefan Leyen, Stefan Köbel, Wolfram Weber

schnittstelle

- 14 **Experimentell: 3D-Planung mit NobelGuide für Implantation von NobelActive (Teil I)**
Stefan Hümmeke
- 20 **Aktiv navigierte Implantation mit RoboDent**
 **Actively navigated implantation with RoboDent**
Claus Schüttler-Janikulla, Sandra Siepmann
- 28 **Klinischer Anwenderbericht zur CEREC Bluecam**
 **Clinical case report about the CEREC Bluecam**
Daniel Wolf, Andreas Bindl
- 36 **Plädoyer für die vollanatomisch geschliffene Einzelzahnrestauration**
Andres Baltzer

background

50 Praxismanagementsoftware: Modulare Lösung für höchste Flexibilität
Redaktion, Axel Wiedenmann

56 Sehen – Planen – Inserieren
DVT, 3D-Planung und Navigation im Rahmen implantologischer Behandlungen
Friedhelm Heinemann, Torsten Mundt, Manuel Pfeifer, Werner Götz, Christoph Bourauel, Reiner Biffar

64 Das Cone-Beam-CT in der klinischen Anwendung: Ein Erfahrungsbericht
Christoph M. Ziegler, Thomas R. Klimowicz, Roswitha Ritter

72 Von C-Ständern und Portalen ...
Unterschiedliche Bauweisen von Fräsmaschinen (Teil 5)

insider

75 Gelungene Premiere: I. Heraeus Prothetik Symposium zu Gast in Frankfurt

trendsetter

78 Viele Gesichter – ein Konzept

dates

82 Veranstaltungen

facts

3 Editorial

86 Impressum

87 Fräszentren
Verzeichnis der Fräszentren in A, D, H, L und NL

90 Kleinanzeigen