

update

- 6 **IDS-News**
- 18 **Gesamtsystem für die 3D-Implantationsplanung**
- 27 **Fliegender Wechsel zwischen Keramik und Metall**
- 35 **Erweiterte Materialauswahl für Everest**
- 42 **Impressive impressions mit Bluline 3D I**
- 52 **Modifiziertes Abkühlverfahren minimiert Chipping bei Restaurationen aus Cercon**

science

- 12 **Welche Faktoren beeinflussen die Belastbarkeit von Restaurationen aus Zirkoniumdioxid?**
Philipp Kohorst, Marc Philipp Dittmer, Meike Stiesch



Vorgestellt wird ein Hochgeschwindigkeitsscanner made in Austria, dessen Markteinführung für das zweite Halbjahr 2009 geplant ist: Farbvideodaten sollen künftig den herkömmlichen Silikon-Abdruck ablösen.

schnittstelle

- 20 **„Wünschen Sie für Ihre Dritten einen VW oder einen Ferrari?“ CAD/CAM-gefertigte Prothesenzähne für individuellen Zahnersatz**
Martin Oberweger, Harald Oberweger, Ingrid Grunert
- 28 **Neue Möglichkeiten in der Implantologie mit dem Picasso Trio: Ein Anwenderbericht**
Rainer Roos
- 36 **Navigierte Implantatinsertion – Vorstellung dreier Planungssysteme**
Tobias R. Hahn

background

- 46 **DVT-Einsatz in der Kariologie, Endodontologie und Parodontologie – ein erster klinischer Erfahrungsbericht**
Daniel Wolf, Andreas Bindl, Frank Paqué

Die unterschiedlichen Vorgehensweisen bei Anwendung von drei verschiedenen Planungssystemen – SimPlant, implant 3D und NobelGuide – für die navigierte Implantatinsertion werden beschrieben.



close up

- 54 **Schwedische Wege in der CAD/CAM-Produktion**

optimizer

- 61 **web-tipp**
Homepage mit neuem Gesicht
- 67 **web-tipp**
Zitate aus Onlinequellen dauerhaft fixieren

auslese

- 62 **CeBIT: Trends und Themen 2009 – Von Green IT bis Webciety**

insider

- 68 **Vom Zahntechniker zum CAD/CAM-Experten!**

dates

- 76 **Veranstaltungen**

facts

- 3 **Gastkommentar**
- 86 **Impressum**
- 87 **Fräszentren**
Verzeichnis der Fräszentren in A, D, H, L und NL
- 90 **Kleinanzeigen**



Der Autor beschreibt ausführlich den Zugang zum Gewinn an Kompetenz und Behandlungssicherheit, die die Anschaffung und den Einsatz des DVT für seine Praxis gebracht hat.

Mit einem Kompass, der den einzelnen redaktionellen Beiträgen vorangestellt ist, möchte die Redaktion der DIGITAL_DENTAL.NEWS dem Leser einen Navigationsservice bieten.

Wohin die Lesereise geht, zeigen die Angabe zum **Autor** (Anwender, Wissenschaftler etc.) des Beitrags, **Status** (innovativ, aktuell etc.) des beschriebenen Produktes sowie zur **Kategorie** (Anwenderbericht, Studienergebnisse etc.) der Berichte.

Autor

Anwender

Status

Innovativ

Kategorie

Anwenderbericht