

Editorial

- 3 **Die DGL und ihre Rolle in der evidenzbasierten Zahnheilkunde**

Prof. Dr. Norbert Gutknecht

Spezial

- 6 **Er,Cr:YSGG-Laser und radial abstrahlende Faserspitzen**

Miguel Rodrigues Martins, Manuel Fontes Carvalho, Irene Pina-Vaz, José Capelas, Miguel André Martins, Prof. Dr. Norbert Gutknecht

Fachbeitrag

- 12 **Die Verwendung eines 970-nm-Diodenlasers in der Implantologie**

Priv.-Doz. Dr. Friedhelm Heinemann, Prof. Dr. Andreas Braun

Anwenderbericht

- 18 **Laser im Vergleich mit Bohrer und Dentin-Bonding**

DDr. Barbara Cvikl, Mag. Dr. Alexander Franz, Dr. Christoph Kurzmann, DDr. Andreas Moritz

- 22 **Keimreduktion mit einem 970-nm-Laser**

Prof. Dr. Andreas Braun, Dr. Matthias Johannes Roggendorf, Prof. Dr. Roland Frankenberger

- 26 **Das kombinierte Laser-Hochfrequenzgerät für Anwendungen im dentalen Weichgewebe**

Hans J. Koort, Prof. Dr. Gabrić Pandurić D., Dr. med. dent. Michael Hopp

Interview

- 34 **„Die beiden Neuentwicklungen waren in der Tat eine Herkulesaufgabe“**

Claudia Jahn

- 36 **Generativ hergestellter Zahnersatz statt Gießen und Fräsen**

Events

- 38 **Abstracts zur 22. Jahrestagung der DGL in Berlin**

- 43 **An die Mitglieder der Deutschen Gesellschaft für Laserzahnheilkunde**

- 32 **Herstellerinformationen**

- 44 **Tipp**

- 46 **News**

- 50 **Kongresse, Impressum**