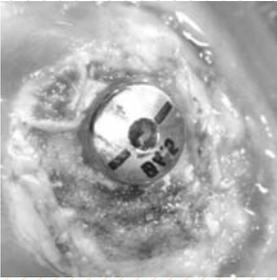


INHALT



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

**Wir machen Sie zum Experten für die
Laserzahnheilkunde!**

Der nächste Masterstudiengang beginnt am **22. September 2014**



Master of Science (M.Sc.) in Lasers in Dentistry

- 2-jähriger, berufsbegleitender, postgradualer Studiengang an der Universität RWTH Aachen
- Modular aufgebaut: ein Internet basiertes e-learning unterstützt zwischen den Modulen zu Hause
- Theoretischer Unterricht, Skill Training und Demo- Behandlungen auf höchstem wissenschaftlichen und klinischen Niveau
- Wissenschaftlich basiert und praxisorientiert - international anerkannt gemäß Bologna-Reform
- Bronze Award der Europäischen Kommission für lebenslanges Lernen



Aachen Dental Laser Center

More information:

AALZ GmbH · Pauwelsstrasse 17 · 52074 Aachen · Germany
Tel. +49 - 2 41 - 47 57 13 10 · Fax +49 - 2 41 - 47 57 13 29
www.aalz.de · info@aalz.de

