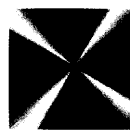


April/2005
2. Jahrgang



ZEITSCHRIFT FÜR

LASER**ZAHNHEILKUNDE**

DEUTSCHE GESELLSCHAFT FÜR LASERZAHNHEILKUNDE E.V.

WISSENSCHAFT**ANWENDUNG****GRUNDLAGEN****PRAXISMANAGEMENT****MITTEILUNGEN DER DGL**

- 3 Editorial**
- 4 Impressum**
- 6 Richtlinien für Autoren**
- 7 Thermische Effekte der CO₂-Laserbestrahlung rauer Titanimplantate – Eine In-Vitro-Studie**
H. Deppe, T. Hiermer, G. Lebelt
- 13 Laser in der Endodontie – Eine praktische Übersicht**
A. Moritz, U. Schoop, J. Klimescha, K. Goharkhay
- 21 Vergleich unterschiedlicher Laser-Wellenlängen (Nd:YAG/ Diode 980 nm/ Er:YAG) bei der Frenektomie**
A. Adamzik
- 27 Nd:YAG-laserunterstützte, endodontische Versorgung eines unteren Eckzahnes mit einer kombiniert parodontal-endodontalen Läsion parodontaler Genese**
E. Pannen, M. Pannen
- 31 Der Einsatz von Lasern in der Chirurgie**
M. Vock
- 37 Endodontische Grenzfälle und ihre therapeutische Möglichkeiten mittels Nd:YAG-Laser – Ein Konzept für die tägliche Praxis?**
T. Kuypers
- 43 Grundlagen der Laserzahnheilkunde Teil IV Dosimetrie**
J. Meister, R. Franzen, C. Apel
- 51 Laseranwendung in der Praxis – Wirtschaftliche und medizinische Überlegungen**
O. Oberhofer
- 53 14. Internationaler Jahreskongress der DGL/ Prof. Lampert wird Ehrenpräsident der DGL/ Der neue Vorstand der DGL**