

GRUNDLAGEN

- 3 Editorial
- 4 Impressum
- 6 Richtlinien für Autoren
- 7 **Photodynamische Therapie –
ein aktuelles antimikrobielles Verfahren**
B. W. Sigusch, T. Nietzsche, F. Poppitz, A. Völpel

WISSENSCHAFT

- 13 **Fluoreszenzbasierte optische Methoden
zur okklusalen Kariesdiagnostik**
F. Krause
- 21 **Parodontalbehandlung unter Verwendung der adjunktiven
antimikrobiellen Photodynamischen Therapie (aPDT)**
A. Braun
- 27 **Erfolgreiche Dekontamination – auch chronischer
oral manifestierter Infektionen mit der antimikrobiellen
Photodynamischen Therapie (aPDT) nach dem
HELBO-Verfahren**
J. Neugebauer, V. E. Karapetian, T. Lingohr, J. M. Herrera,
M. Schnickmann, M. Scheer, J. E. Zöller

ANWENDUNG

- 39 **Zur Wirkung von Laserlicht auf orale
Candida-albicans-Biofilme – eine Übersicht**
S. Sennhenn-Kirchner, M. Borg-von Zepelin

MITTEILUNGEN DER DGL

- 45 **Neue Kurse des Masterstudiums "Lasers in Dentistry"**
- 46 **Jahrestagung der DGL**
- 47 **Programm Deutscher Zahnärztetag
22.–25. Oktober 2008, Stuttgart**