

Inhalt

EDITORIAL

- 3 *Der Wissenschaft verpflichtet*
Dr. Roland Hille

SPECIAL

- 6 *Der Laser in der Implantologie*
Dr. med. dent. Andreas P. Stenger
- 10 *Laserunterstützte Periimplantitisbehandlung*
Dr. Georg Bach
- 16 *Die antimikrobielle photodynamische Periimplantitistherapie*
Dr. Jörg Neugebauer, Dr. Viktor E. Karapetian,
Univ.-Prof. Dr. Dr. Alexander C. Kübler,
Univ.-Prof. Dr. Dr. Joachim E. Zöller
- 22 *Regeneration von Extraktionsalveolen*
Dr. Dr. Claus Neckel
- 26 *Die lasergestützte Implantatfreilegung mit dem Er:Cr:YSGG™*
Dr. Milan Michalides

MARKTÜBERSICHT

- 9 *Marktübersicht Laser*

ANWENDERBERICHT

- 30 *Laserschweißen in der Implantatprothetik*
Dr. Jürgen Lindigkeit, Thomas Schneiderbanger
- 38 *„Creeping bone attachment“ bei parodontal anspruchsvoller Ausgangssituation*
Dr. med. Dr. med. dent. Josef Brief
- 40 *Festsitzende Prothetik in gleicher Sitzung mit der Chirurgie*
ZA Themistoklis Papadopoulos



Laserschweißen in der Implantatprothetik

Seite 30



Starker Auftritt der DGZI beim ICOI World Congress in Las Vegas

Seite 68

- 42 *Anwendung von regulativer Enzymtherapie in einer ganzheitlich ausgerichteten Zahnarztpraxis*
Dr. med. dent. Elke Oberbeck
- 44 *Knochenregeneration durch ph-gesteuerte Knochenstimulierung mit Hilfe eines osteoproduktiven Kurzzeitimplantates*
Dr. Rolf Briant
- 48 *Laserunterstützte regenerative Parodontaltherapie*
Dr. med. dent. Martin Tigges

INTERVIEW

- 64 *Impulse in der Implantologie*
Katja Kupfer

FORTBILDUNG

- 68 *Starker Auftritt der DGZI beim ICOI World Congress in Las Vegas*
Heike Geibel
- 70 *Frischer Wind in der Laserfortbildung*
Redaktion
- 72 *Spezialisten der DGZI beraten Kollegen der Region*

- 52 *Herstellerinformationen*

- 82 *Studiengruppen der DGZI/Impressum*