

Inhalt

EDITORIAL

- 3 *Der Patient ruft*
Dr. Rolf Vollmer

SPECIAL

- 6 *Aktuelle Aspekte der Osseointegration*
Dr. Jörg Neugebauer, Dr. Viktor E. Karapetian,
Dr. Dr. Martin Scheer,
Univ.-Prof. Dr. Dr. Joachim E. Zöller
- 14 *Mechanismen der knöchernen Integration:
Biotechnologie für eine beschleunigte Osteogenese*
Dr. med. dent. Peter Gehrke
- 20 *Bedeutung der Implantatoberfläche bei der
Implantation in geringen Knochendimensionen*
Dr. Volker Black
- 24 *Rekonstruktion von körpereigenem Knochen an
freiliegenden Implantatoberflächen unter Einsatz
von PDT und rhBMP-2*
Dr. Karl-Heinz Schuckert, Dr. Stefan Jopp

MARKTÜBERSICHT

- 12 *Marktübersicht Systeme und Oberflächen*

ANWENDERBERICHT

- 26 *Bioaktiv(iert)e Implantatoberflächen – eine
Illusion?*
Thomas Reiling
- 38 *Prothetische Rehabilitation mit
Sofortimplantaten*
Dr. Peter Borsay

FACHBEITRAG

- 28 *Implantologie und Endodontie – gemeinsam zum
Erfolg*
Dr. Jörg Brachwitz

FALLBERICHT

- 34 *Implantieren mit GPS*
Dr. med. dent. Ralf Luckey

BERICHT

- 40 *Erste Erfahrungen mit Zirkonoxid-Implantaten
der neuesten Generation*
Dr. Werner Hotz, Dr. Ulrich Volz

INTERVIEW

- 50 *Ein neuer Name für ein bewährtes
Implantatsystem „Konus Dental Implants“*

FORTBILDUNG

- 52 *DGZI-Herbstmeeting auf Menorca*
Redaktion
- 54 *Auftakt neuer Veranstaltungsreihe*
Katja Kupfer
- 56 *Über die Kunst moderner Geweberegeneration*
Dr. Doreen Jaeschke
- 59 *Cerasorb®: Aus der Praxis nicht mehr
wegzudenken ...*
- 62 *Jubiläumsfeier in Bremen – 25 Jahre
ORALTRONICS*
Heike Geibel
- 64 *34. Internationaler Jahreskongress der DGZI und
European Meeting of ICOI in Mannheim mit
vielschichtigem Programm erfolgreich*
Redaktion
- 72 *Spezialisten der DGZI beraten Kollegen der
Region*

PRAXISMANAGEMENT

- 68 *Hygiene in der Implantologie: präventive Aspekte*
Christian Seidel, Dr. Winand Olivier,
Dr. Klaus Müller

- 44 *Herstellerinformationen*

- 74 *Studiengruppen der DGZI/Impressum*