

Editorial

- 5 Der alternde Patient – ein Risiko?
Eine Herausforderung?
Dr. Georg Bach

Fachbeitrag | Chirurgie

- 8 Festsitzende Prothetik im Oberkiefer bei
geringem distalen Knochenangebot
Dr. Richard J. Meissen, M.Sc., Dr. Nina Wollenweber

Fachbeitrag | Parodontologie

- 14 Diabetes und Implantate
*Prof. Dr. Peter Hahner, Dr. Silke Hornstein,
Prof. Dr. Georg Gaßmann*

Fachbeitrag | Prothetik

- 22 Abformung von Implantaten
mit extremer Neigung
*Prof. Dr. Gregor-Georg Zafiropoulos, Prof. Dr. Giorgio Deli,
Prof. Dr. Rainer Valentin*

Fachbeitrag | Technologie

- 26 Minimalinvasiver Sinuslift mit hohem
hydraulischen Druck –
eine Multicenter-Pilotstudie
Dr. Marcus Engelschalk

Fachbeitrag | Forschung & Entwicklung

- 32 Keramikimplantate –
Möglichkeiten und Grenzen
Prof. Dr. Elmar Reich

CME | DGZI Peer-reviewed



- 38 Möglichkeiten parallel-
wandiger Implantatkörper
mit konischen Abutmentverbindungen
Stefan Scherg

Anwenderbericht | GBR & GTR

- 46 Kammverbreiterung mittels
einer Ribose-kreuzvernetzten
Kollagenmembran
Christian Möller, M.Sc.

DGZI intern

- 50 Fortbildung am Ostseestrand
- 52 Implantologen und Zahntechniker
erstmalig gemeinsam im Fokus
- 56 Studiengruppen & Geburtstage

Markt | Interview

- 70 „Ein extremer Gewinn an Lebensqualität“
- 76 3-D-Druck der nächsten Generation

Events

- 84 Vorschau

CME | Live-Webinar



- 87 Webinar

Abrechnung

- 88 Knochenregeneration – richtig berechnet
Christine Baumeister-Henning

58 Markt | Produktinformationen

80 News

96 Tipp

98 Termine/Impressum



Titelbild: Nobel Biocare Deutschland GmbH



Das Implantologie Journal ist die offizielle Zeitschrift der Deutschen Gesellschaft für Zahnärztliche Implantologie e.V.