

**Editorial**

- 3 Zukunftsperspektiven  
*Dr. Georg Bach*

**CME | DGZI Peer-reviewed**



- 6 Planung und Durchführung eines komplexen Falles – step-by-step  
*Dr. Frank Zastrow*

**Fachbeitrag | Forschung & Entwicklung**

- 14 Osseointegration von Zirkoniumdioxid- und Titanimplantaten  
*Univ.-Prof. Dr. Wolf-Dieter Grimm, Prof. Dr. Bernd Giesenhausen, Dr. med. dent. Marco Alexander Vukovic, Prof. Dr. Tilman Fritsch*

**Fachbeitrag | Chirurgie**

- 20 Allogene Knochenblöcke bei vertikaler und horizontaler Augmentation  
*Jörg Gerndt*

**Anwenderbericht | GBR & GTR**

- 28 Korrektive Konturaugmentation eines residualen Implantatdehiszenzdefekts  
*Dr. Rodrigo Neiva*

**DGZI intern**

- 36 47. Internationaler Jahreskongress der DGZI in Berlin  
*Dr. Georg Bach*
- 42 Aktuelles
- 44 Studiengruppen & Geburtstage

**Markt | Produktinformationen**

- 54 Eine Vergrößerungshilfe unter die Lupe genommen  
*Dr. Gerhard Schmalz*
- 58 Symbios® – das umfassende Portfolio für regenerative Lösungen
- 62 Metallfreie Restauration von A bis Z  
*Dr. med. dent. Michael Leistner*

**Markt | Interview**

- 64 Implantologie braucht Innovationen

**Events**

- 72 PEERS-Jahrestreffen 2017
- 74 4. Hamburger Forum für Innovative Implantologie
- 75 Minimalinvasive Implantologie State of the Art
- 76 Vorschau
- 78 Neues Parodontologie-Symposium 2018

**CME | Live-Webinar**



- 79 Webinar

**Tipp | Abrechnung**

- 80 Heil- und Kostenpläne korrekt berechnen  
*Judith Müller*

**CME | Live-OP**



- 81 Livestream zur Live-OP

**Markt | Produktinformationen**

- 66 News
- 82 Termine/Impressum



Titelbild: Dentsply Sirona Implants



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