

**Editorial**

- 3 Der „Sicherheitsabstand“ bleibt eine Herausforderung  
*Prof. Dr. Herbert Deppe*

**CME | DGZI Peer-reviewed**



- 6 Kieferkammaugmentationen – drei Wege, ein Ziel  
*v. Prof. OA Dr. Dr. Angelo Troedhan*

**Fachbeitrag | Parodontologie**

- 14 Parodontitistherapie und implantatprothetische Rekonstruktion  
*Dr. Dirk Krischik, M.Sc.*

**Fachbeitrag | Forschung & Entwicklung**

- 20 Einflussfaktoren auf die Hitzeentwicklung beim Bohrvorgang  
*Dr. med. Ole Jung, Marie-Luise Schröder, Dr. med. Dr. med. dent. Anders Henningsen, Univ.-Prof. Dr. Dr. med. Ralf Smeets, Simon Burg, Prof. Dr. Dr. Martin Gosau, Dr. Mike Barbeck*

**Fachbeitrag | GBR & GTR**

- 24 Autologe Blocktransplantate bei Hypodontie lateraler Inzisivi  
*Dr. Mathias Plöger*

**Marktübersicht | Knochenersatzmaterialien**

- 32 Knochenersatzmaterialien in der regenerativen Zahnmedizin  
*Jürgen Isbaner*
- 33 Anbieter und Produkte Knochenersatzmaterialien

**DGZI intern**

- 36 Eröffnung des 2. Zukunftskongresses der DGZI in München
- 38 Studiengruppen

**Markt | Produktinformationen**

- 48 Sichere Befunderhebung

**Markt | Interview**

- 50 GUIDOR matrix barrier – „Alter Wein“ in „neuen Schläuchen“?
- 56 Esthetic Days 2019 in Baden-Baden
- 60 „Eine signifikante Verbesserung der parodontalen Situation“  
*Katja Mannteufel*
- 64 Eine volle Pipeline wegweisender Innovationen  
*Georg Isbaner*

**Events**

- 70 Das 3. Trierer Forum für Innovative Implantologie  
*Johannes Liebsch*
- 72 Workshop zur hydrodynamischen Knochenpräparation
- 74 Vorschau

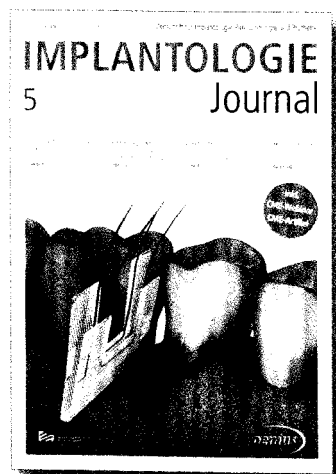
**Tipp | Datenschutz**

- 80 Nachweispflichten bei der Verarbeitung personenbezogener Daten  
*Christoph Jäger*

**40 Markt | Produktinformationen**

**68 News**

**82 Termine/Impressum**



Titelbild: Sunstar Deutschland GmbH