

**Editorial**

- 3 Der „blaue“ Dentallaser:  
Nobelpreis-Technologie in der Praxis  
*Prof. Dr. Herbert Deppe*

**CME | DGZI Peer-reviewed**



- 6 Vollkeramische Rehabilitation mit  
zweiteiligen Keramikimplantaten  
*Prof. Dr. Michael Gahlert*

**Fachbeitrag | Prothetik**

- 14 Ästhetisch rekonstruktive  
Full-Mouth-Rehabilitation  
*Dr. Sven Egger, M.Sc., M.Sc., ZTM Christian Berg*

**Fachbeitrag | Forschung & Entwicklung**

- 22 Perforation der Schneider'schen Membran  
*Dr. Mihaela Dimofte, Dr. Dr. Michael Wiesend*

**Anwenderbericht | Chirurgie**

- 28 Schablonengeführte Sofortimplantation  
nahe der Kieferhöhle  
*Dr. Anke Andree*

**DGZI intern**

- 32 Studiengruppen

**Markt | Produktinformationen**

- 42 Digitaler Implantat-Workflow –  
Implantologie 4.0

**Markt | Interview**

- 46 Schnell, einfach und vorhersehbarer
- 50 Der Mensch als Bioreaktor
- 54 „Die Parodontologie ist die  
Königsdisziplin der Implantologie“
- 56 Vater & Sohn – Implantologen und  
langjährige DGZI-Mitglieder

**Events**

- 66 Ästhetische Zahnmedizin interdisziplinär
- 68 Zimmer Biomet lud zur  
Digital Arena nach München
- 70 16. Leipziger Forum für  
Innovative Zahnmedizin
- 72 6. Hamburger Forum für  
Innovative Implantologie
- 73 EUROSYMPOSIUM/  
14. Süddeutsche Implantologietage
- 74 Wiesbaden: Implantologie 4.0 –  
Trends in der Implantologie
- 76 Vorschau

**Tipp | Recht**

- 80 Compliance im Zeitalter der Digitalisierung  
*Christian Erbacher, LL.M.*

**34 Markt | Produktinformationen**

**60 News**

**82 Termine/Impressum**



Titelbild: Nobel Biocare Deutschland GmbH



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



ORAL RECONSTRUCTION  
FOUNDATION



# ORAL RECONSTRUCTION GLOBAL SYMPOSIUM 2020

30. APRIL – 2. MAI 2020 | NEW YORK CITY, NY

20/20 VISION

**JETZT  
ANMELDEN!**  
LIMITIERTE  
TEILNEHMERZAHL

**BESUCHEN SIE UNS IN NEW YORK! ERSTKLASSIGE REFERENTEN  
PRÄSENTIEREN EIN BREITES SPEKTRUM AKTUELLER THEMEN  
DER ORALEN IMPLANTOLOGIE UND GEWEBEREGENERATION.**

## HIGHLIGHTS

Fokus auf digitalem Workflow, neuste Erkenntnisse in der Implantologie, L-PRF-Anwendungen, Hart- und Weichgewebemanagement sowie langfristige Nachhaltigkeit | Zahlreiche Workshops mit praktischen Übungen | Expertendiskussionen über anspruchsvolle Patientenfälle | Über 40 Meinungsbildner aus aller Welt

Founding Partners:

BIOHORIZONIS®

camlog

Information und Registration:  
[www.orfoundation.org/globalsymposium](http://www.orfoundation.org/globalsymposium)

