

**Editorial**

- 3 To be continued ...  
*Dr. Georg Bach, Dr. Rolf Vollmer*

**CME | DGZI Peer-reviewed**



- 6 Extensionen bei Implantatsuprastrukturen  
*Priv.-Doz. Dr. Jörg Neugebauer, Dr. Frank Kistler, Stephan Adler, Dr. Steffen Kistler*

**Fachbeitrag | Forschung & Entwicklung**

- 14 Einfluss biologischer und technischer Faktoren auf den Implantaterfolg  
*Univ.-Prof. Dr. Dr. Wolf-Dieter Grimm, Dr. Richard Schmitz*

**Fachbeitrag | Chirurgie**

- 30 Augmentation eines komplexen Knochendefekts  
*Dr. med. dent. Robert Würdinger*

**Anwenderbericht | GBR & GTR**

- 36 Sinusbodenaugmentation mit Osseodensification-Technik  
*Prof. Dr. Dr. Florian Stelzle*

**DGZI intern**

- 40 Flexibel und zeitgemäß fortbilden  
*Ein Interview mit Dr. Thorsten Stenger*
- 42 Studiengruppen

**Markt | Produktporträt**

- 52 Individueller Gingivaformer schafft neue Möglichkeiten

**Markt | Interview**

- 54 Kompetenz fokussiert auf Biomaterialien  
*Ein Interview mit Dr. Mike Barbeck*

**Events**

- 60 Begeisterte Teilnehmer beim PEERS Online-Kongress
- 62 „The Bone sets the Tone and the Tissue is the Issue“

**Tipp | Dienstleistung**

- 68 Als Praxisinhaber Ratenzahlung gewähren – ohne finanzielles Risiko

**CME | Web-Tutorial**



- 69 Web-Tutorial

**44 Markt | Produktinformationen**

**64 News**

**74 Termine/Impressum**



Titelbild: Dentsply Sirona Deutschland GmbH



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



**Biomaterialien –  
ein umfassendes Portfolio,  
das alle Bedürfnisse erfüllt.**

Sprechen Sie  
mit uns über ein  
Konsignationslager:  
07044 9445-479

Oder kontaktieren Sie uns online:  
[www.camlog.de/kontakt](http://www.camlog.de/kontakt)

Nutzen Sie die Synergien eines innovativen Produktportfolios für die Hart- und Weichgeweberegeneration mit der implantologischen Kompetenz und Kundennähe von BioHorizons und Camlog.

- Xenogene Knochenersatzmaterialien MinerOss<sup>®</sup> X (bovin) und MinerOss<sup>®</sup> XP (porcin)
- Resorbierbare Kollagenmembranen Mem-Lok<sup>®</sup> RCM (bovin) und Mem-Lok<sup>®</sup> Pliable (porcin)
- Hämostyptika BioPlug und BioStrip (bovin)

[www.camlog.de/biomaterialien](http://www.camlog.de/biomaterialien)

MinerOss<sup>®</sup> X, MinerOss<sup>®</sup> X Collagen, MinerOss<sup>®</sup> XP, Mem-Lok<sup>®</sup> RCM und Mem-Lok<sup>®</sup> Pliable werden von Collagen Matrix, Inc. hergestellt. BioPlug und BioStrip werden von NovaBone Products, LLC hergestellt. BioHorizons<sup>®</sup>, MinerOss<sup>®</sup> und Mem-Lok<sup>®</sup> sind eingetragene Marken von BioHorizons. ©BioHorizons. Alle Rechte vorbehalten. Nicht alle Produkte sind in allen Ländern erhältlich.