

# INHALT

## Editorial

- 5 **Wird der Knochenaufbau durch Computernavigation obsolet?**  
Dr. Tobias Hahn

## Special

- 8 **Maximale Sicherheit beim Sinuslift – Kollagenmembranen machen's möglich**  
Dr. Anne Jacobi-Haumer
- 18 **GTR und GBR: Schlüssel zu schneller Patientenversorgung**  
Dr. med. dent. Tobias Hahn
- 24 **Einsatz und Evidenz von GTR-Maßnahmen um Implantate – Ein Fallbeispiel**  
Dr. Georg Gaßmann,  
Prof. Dr. Jochen Jackowski

## Marktübersicht

- 16 **Resorbierbar oder nicht: das ist die Frage!**  
Eva Kretzschmann
- 17 **Anbieter und Produkte Membranen**

## Fachbeitrag

- 30 **Die Nervverlagerung in der Implantologie**  
Dr. Bernd Quantius, M.Sc.
- 34 **Die Osteodensitometrie mittels DVT**  
Dr. Daniel Schulz,  
Prof. Dr. Uwe J. Rother

## Anwenderbericht

- 42 **Minimalinvasive Operationsverfahren in der ästhetischen Parodontalchirurgie**  
Prof. (emerit.) Dr. Wolf-D. Grimm,  
Dr. Jennifer Engl-Schmücker,  
OA Dr. Georg Gaßmann
- 50 **Knöchernen Defiziten die Stirn bieten**  
Dr. Jürgen Voßhans, ZA Stefan Helka

## DGZI intern

- 64 **Das neue modulare Curriculum Implantologie der DGZI**  
Redaktion
- 66 **Aktuelles**

## Fortbildung

- 69 **Infos, die der Implantologe wirklich braucht**  
Dr. Christian Ehrensberger
- 70 **DGZI und ADT kooperieren erfolgreich**  
ZTM Matthias Ernst
- 72 **„Am Puls der Implantologie“**  
Kristin Urban
- 74 **12. Treffen der ITI Sektion Deutschland**  
Dr. Georg Bach, ZTM Christian Müller
- 80 **Fortbildung am Ostseestrand**  
Jürgen Isbaner
- 80 **Bonemangement in der Implantologie**  
Dr. Wolfgang Müller, Bergen Pak
- 54 **Herstellerinformationen**
- 82 **Impressum**

*Titelbild: Osbone, synthetisches Hydroxylapatit; polygonal gebrochenes Granulat mit interkonnektierender Porenstruktur; Ausschnitt: Rasterelektronenmikroskopische Darstellung in 100-facher Vergrößerung.*

sticky granules  
bionic



- easy-graft® CRYSTAL**
- Epitheliales Hydroxylapatit-Composit, 80% HA, 14,08% β-TCP, PLGA, unimittelt
  - 100% zytotoxisch
  - Beschleunigte Osteokonduktion
  - Hochaffiner Volumenersatz
- Präzisions- und Synthesen**
- In Defekt gefüllter Oberkiefer
  - In 6-12 Wochen



**easy-graft®**  
**CRYSTAL**

**Osoneal** einfaches Handling  
beschleunigte Osteokonduktion  
nachhaltige Volumenerhaltung

**Testapplikation kostenfrei  
im Internet bestellen!**

Vertrieb Deutschland:

**Hager & Lindner GmbH**  
41469 Herten, Tel. 02131 20120  
www.melinger.de

**Parapharm GmbH**  
78224 Singen, Tel. 0180 13 73308  
www.parapharm.de

Herstellern:

**DS** Dr. Jochen Rother AG  
CH-8052 Schönen/Bühlch  
www.easy-graft.com