

**Editorial**

- 5 Mehr Inhalt, mehr Informationen, mehr Nutzen, mehr Aktualität – das neue Implantologie Journal  
*Jürgen Isbaner*

**Fachbeitrag | Chirurgie**

- 8 Piezochirurgiegestützte Explantation eines Implantates  
*ZA Thomas Przybylek*

**Fachbeitrag | Prothetik**

- 12 Verschraubt? Aber sicher!  
*ZTM Norbert Frei, Dr. Ingo Trenn*

**Fachbeitrag | Parodontologie**

- 16 Periimplantitis – Das sollte man wissen  
*Dr. Tim Backhaus, Dr. med. Dr. med. dent. Torsten Erdsach, Priv.-Doz. Dr. Dr. Matthias Kreppel*

**Fachbeitrag | Technologie**

- 30 Open 3-D-Navigation und 3-D-Modellierung – Vision oder Mission?  
*Dipl.-Inform. (FH) Frank Hornung, Dr. Harald Streit, ZTM André Helmuth*

**CME | DGZI Peer-reviewed**



- 36 Implantationsrelevante Erkrankungen der Kieferhöhle  
*Prof. Dr. Hans Behrbohm, Priv.-Doz. Dr. Dr. Steffen G. Köhler*

**Anwenderbericht | Chirurgie**

- 42 Navigation zeigt den Weg  
*Dr. Alexandros Manolakis, Dr. Marc Hinze, Dr. Kleanthis Manolakis*

**Übersicht | Implantologiemarkt**

- 48 Der Implantologiemarkt 2015  
*Jürgen Isbaner*
- 50 Anbieter und Produkte Implantologiemarkt

**DGZI intern**

- 56 Indikationsklassen
- 58 Interview mit Dr. Rolf Vollmer
- 62 Aktuelles
- 64 „Zwei Fortbildungshighlights zum Abschluss eines erfolgreichen FFI-Studiengruppenjahres“  
*Dr. Verena Stoll, Dr. Georg Bach*
- 66 Studiengruppen & Geburtstage

**Markt | Firmenporträt**

- 76 New York 2014 – Shanghai 2015 – Deutschland 2016?

**Events**

- 86 Ausblick 2015
- 88 „Implantology meets CAD/CAM“ – BEGO verzeichnete Teilnehmerrekord
- 90 Erfolgreicher Auftakt – Implantologieforum Berlin  
*Jürgen Isbaner*
- 91 Qualitätssicherung in der Funktionsdiagnostik  
*ZA Linda Arnold, ZA Christian Passin*
- 92 IDS 2015 – Implantologie mit Innovationspotenzial
- 94 DGI-Kongress/Implant expo®  
*Jenny Hoffmann*

**CME | DGZI Peer-reviewed**



- 95 Webinar

**68 Markt | Produktinformationen**

- 78 News
- 96 Tipp
- 98 Termine/Impressum



Titelbild: Dentium/iCT Europe GmbH



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

# MIT UNS SIND SIE BESSER AUFGESTELLT.

CAMLOG steht für Implantate und Prothetiklösungen in exzellenter Qualität und zu fairen Preisen. Neben einem praxisorientierten Produktportfolio mit den Marken CAMLOG®, CONELOG®, iSy® und DEDICAM® schätzen unsere Kunden vor allem die Menschen, mit denen sie zu tun haben. Die echte Partnerschaft auf Augenhöhe. Die volle Unterstützung in implantologischen und prothetischen Belangen. Und natürlich unser langjähriges Know-how, von dem Sie nicht nur in der täglichen Praxis, sondern auch im Rahmen eines erstklassigen Fortbildungsprogramms profitieren können. Wann stellen Sie sich besser auf? Mehr Infos auf [www.camlog.de/besser-aufgestellt](http://www.camlog.de/besser-aufgestellt) oder telefonisch unter **07044 9445-100**.

**CAMLOG  
AUF DER IDS:  
HALLE 11.3  
STAND  
A10-B19  
B10-C19**



Zur Leistungs-  
übersicht

**CAMLOG**  
SYSTEM

**CONELOG**  
SYSTEM

**DEDICAM**  
PROSTHETICS



a perfect fit™

**camlog**