Editorial

3 Stetig wachsendes Interesse durch attraktive Themen
Dr. Georg Bach

Fachbeitrag | Chirurgie

6 Das neue Zygoma-Implantat zur Versorgung atropher Oberkiefer
Dr. Bernd Quantius, M.Sc., Dr. Ana Ferro, Prof. Dr. Paulo Maló

Fachbeitrag | Parodontologie

10 Periimplantäre Erkrankungen – Erkennen, Therapieren und Vorbeugen
Priv.-Doz. Dr. Sven Rinke, M.Sc., M.Sc., ZA Gerhard Schmalz, Priv.-Doz. Dr. Dirk Ziebolz, M.Sc.

Fachbeitrag | Prothetik

18 Teleskopierende Implantatprothetik mit multiplen, teilweise unbekannten Implantatsystemen
ZA Stefan Friedrich, ZT Oliver Beckmann

CME | DGZI Peer-reviewed

2 CME-Punkte

22 Customized Bone Regeneration mit individualisiertem CAD/CAM-Titangitter
Dr. Marcus Seiler, DDS, M.Sc., Dr. Michael Peetz, Dr. Amely Hartmann

Fachbeitrag | Forschung & Entwicklung

28 Die biomechanische Stabilität – Teil 2
Dr. med. univ. et med. dent. Angelo Chistian Trödhan, Dr. med. dent. Izabela Schlichting, Prof. inv. (Sevilla) Dr. Marcel Wainwright, Dr. Andreas Kurrek

Fachbeitrag | GBR & GTR

34 Die laterale Augmentation horizontaler Knochendefekte
Dr. Nikolaos Papagiannoulis, Dr. Marius Steigmann

Anwenderbericht | GBR & GTR

40 Vertikale Kieferkammaugmentation und Implantation in der mittleren Oberkieferschneidezahnregion
Dr. Norbert Haßfurther

44 Minimalinvasives Alveolenmanagement zur Implantatinsertion bereits nach drei Monaten
Dr. med. dent. Beat Wallkamm

Marktübersicht | Membranen

50 Membranen in der Zahnmedizin
Jürgen Isbaner

52 Anbieter und Produkte Membranen

DGZI intern

54 Aktuelles

56 Studiengruppen & Geburtstage

Markt | Interview

64 Neue Technologie mit Langzeitstabilität

Events

70 Zimmer Biomet Implantologie Tage 2016
Georg Isbaner

74 Vorschau

CME | Live-Webinar

1 CME-Punkt

75 Webinar

Abrechnung

76 Probleme bei der Abrechnung der Entfernung von Zysten nach Nr. 56 BEMA
Dr. Klaus Volker Schiller, Sarah Schiller, Manuel Pfeifer

58 **Markt | Produktinformationen**

68 **News**

82 **Termine/Impressum**

Titelbild: Geistlich Biomaterials Vertriebsgesellschaft mbH, ReOss® GmbH

DGZI Deutsche Gesellschaft für Zahnärztliche Implantologie e.V.

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** oder telefonisch unter **07044 9445-100**.

Zur Leistungs-übersicht

CAMLOG® SYSTEM CONELOG® SYSTEM DEDICAM® PROSTHETICS This is iSy BY CAMLOG

a perfect fit™

camlog