

Organ der DGI und der Österreichischen Gesellschaft für Implantologie in der Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde (ÖGI)
Official Organ of the DGI
Official Organ of the ÖGI

**Herausgeber/
Publishing Institution**

Deutsche Gesellschaft
für Implantologie
im Zahn-, Mund- und
Kieferbereich e.V.
und/and
Deutsche Gesellschaft
für Zahn-, Mund- und
Kieferheilkunde e.V.

**Schriftleitung/
Editorial Board**

Prof. Dr. Stefan Schultze-Mosgau
Dr. Sebastian Schmidinger

**Erweiterte Schriftleitung/
Expanded Editorial Board**

Dr. Karl-Ludwig Ackermann
Prof. Dr. Martin Lorenzoni

**Redaktionelle Koordination/
Editorial Office**

Dipl. oec. troph. Gabriele Schubert

**Beirat/
Advisory Board**

Prof. Dr. B. Al-Nawas, Mainz
Prof. Dr. J. Becker, Düsseldorf
Prof. Dr. N. Behneke, Mainz
Prof. Dr. G. Dhom, Ludwigshafen
Prof. Dr. Dr. K. Donath, Rödinghausen
Dr. H. Duelund, Passau
Prof. Dr. B. d'Hoedt, Mainz
Dr. G. Iglhaut, Memmingen
Univ. Prof. Dr. Dr. N. Jakse, Graz
Prof. Dr. Th. Kerschbaum, Köln
PD Dr. Dr. F.-J. Kramer, Göttingen
Prof. Dr. G.-H. Nentwig, Frankfurt
Prof. Dr. Dr. F. W. Neukam, Erlangen
Prof. Dr. E.-J. Richter, Würzburg
Dr. M. Schlee, Forchheim
PD Dr. F. Schwarz, Düsseldorf
Prof. Dr. Dr. P. Tetsch, Münster
Prof. Dr. G. Watzek, Wien
Univ.-Prof. Dr. S. Wolfart, Aachen

**Deutscher
Ärzte-Verlag**

Dieselstraße 2, 50859 Köln
Postfach/P.O. Box 40 02 54,
50832 Köln
Telefon/Phone: (0 22 34) 70 11-0
www.aerzteverlag.de

EDITORIALS / EDITORIALS

1, 2

TAGUNGSKALENDER / MEETINGS

8, 10, 12, 14

NACHRUF / OBITUARY

H. Terheyden
Prof. E. Brinkmann verstorben

16

DGI-NACHRICHTEN / DGI-NEWS

B. Dohlus
DGI-Dozent Dr. Dr. Martin Bonsmann: Implantologie im Spannungsfeld zwischen Motivation und Demut

18

B. Dohlus
DGI-Fortbildung zu Chancen, Grenzen und wichtigen Details bei der Implantat-Planung: Mit Gefühl – oder mit 3D?

20

H. Schliephake, W. Wagner
Offener Brief an den DGI Vorstand

22

WICHTIGSTE INTERNATIONALE NEUIGKEITEN / CURRENT INTERNATIONAL NEWS

B. Al-Nawas
Thema: Dentale Implantate bei Patienten mit Bisphosphonat-Anamnese

24

ORIGINALBEITRÄGE / ORIGINAL STUDIES

S. Heberer
Klinische Ergebnisse einer prospektiven Multicenter-Studie zur Versorgung zahnloser Patienten mit geätzten Implantaten
Clinical results of edentulous patients with acid-etched implants: A prospective multicenter study

28

B. Syfrig
Eine neue Operationstechnik für die minimal-invasive Sinusboden augmentation (Benex-Sinuslift): prospektive Einzelzentrum-Kohortenstudie
A new technique for minimally invasive sinus floor augmentation (Benex-Sinuslift): a single center prospective cohort study

40

ÜBERSICHT / REVIEW

B. Al Nawas, K. Stein
Indikation einer präoperativen antibiotischen Prophylaxe bei Insertion enossaler Implantaten – ein Systematisches Review
Indication of a preoperative antibiotic prophylaxis for insertion of dental implants – A systematic review

49

AUS DER PRAXIS FÜR DIE PRAXIS / FROM PRACTITIONER TO PRACTITIONER

J. Mellinghoff
Qualität des periimplantären Weichgewebeattachments von Zirkondioxid-Implantaten (Abutments)
Vergleich der Ergebnisse einer Literaturrecherche mit den Erfahrungen aus der eigenen Praxis
Quality of the periimplant soft tissue attachment of zirconia implants (-abutments)
Comparison of the results of a literature review with the experiences of dental practitioners

62