

ZZI

Zeitschrift für Zahnärztliche Implantologie

JDI Journal of Dental Implantology

**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/Editor

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

Deutsche Gesellschaft
für Zahn-, Mund-,
und Kieferheilkunde e.V.

**Schriftleitung/
Editorship**

Prof. Dr. Dr. Henning Schliephake
Dr. Sebastian Schmidinger

**Erweiterte Schriftleitung/
Expanded Editorship**

Dr. Karl-Ludwig Ackermann
Prof. Dr. Stefan Schultze-Mosgau

**Koordination/
Coordination**

Irmingard Dey

**Beirat/
Advisors**

PD 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



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, 2-3
TAGUNGSKALENDER / MEETINGS	8, 10, 12, 14
WICHTIGSTE INTERNATIONALE NEUIGKEITEN / CURRENT INTERNATIONAL NEWS	16
DGI-NACHRICHTEN / DGI-NEWS	
B. Ritzert Implantologie 2009: Interdisziplinär, multiprofessionell und Grenzen überwindend	17
ORIGINALBEITRÄGE / ORIGINAL STUDIES	
P.H. Warnke, R. Podschun, J. Wiltfang, I.N.G. Springer, E. Behrens, S.T. Becker Ätherische Öle: Antimikrobielle Wirkungen und potentielle Anwendungsoptionen in der Implantologie <i>Essential oils: antimicrobial effects and potential treatment options in dental implantology</i>	24
J. Fischer, S. Wolfart, H. Spiekermann Implantate im parodontal kompromitierten Gebiss – Bewertung der Erfolgsaussichten – <i>Implants in periodontally compromised patients – prospects of success –</i>	33
K. Tokmakidis, B. Wessing, K. Papoulia, H. Spiekermann Belastungsverteilung und Belastungskonzepte auf Zähnen und Implantaten <i>Load distribution and loading concepts on teeth and implants</i>	44
BIOMETRIE-SPLITTER / BIOMETRY BITS	
C. Baulig, B. Al-Nawas, F. Krummenauer Das Konfidenzintervall – die anschauliche Alternative zum p-Wert	55
TAGUNGSBERICHTE / CONFERENCE REPORTS	
L. Tischendorf „Bisphosphonate und Osteonekrose der Kiefer“	68
St. Bormann 15. Sommersymposium des MVZI im DGI e.V. in Weimar	72
BUCHBESPRECHUNGEN / BOOK REVIEWS	20, 54, 58, 60, 62, 64, 66
NACHRUFE / OBITUARIES	
H. Spiekermann Prof. Pruin verstorben	74
G. Gómez-Román, B. d'Hoedt, J. Meyle Mit Weitblick die Implantologie geprägt	76
AUTORENRICHTLICHEN / AUTHORS INSTRUCTIONS	78
INDUSTRIE UND HANDEL / INDUSTRY AND TRADE	88, 91, 92, 94, 97, 100, 102
IMPRESSUM / IMPRINT	104

Das Inserentenverzeichnis dieses Heftes finden Sie auf Seite 87.