

ZZI

schrift 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. 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

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

*Essential oils: antimicrobial effects and potential treatment
options in dental implantology*

24

J. Fischer, S. Wolfart, H. Spiekermann

Implantate im parodontal kompromitierten Gebiss

– Bewertung der Erfolgsaussichten –

Implants in periodontally compromised patients

– prospects of success –

33

K. Tokmakidis, B. Wessing, K. Papoulia, H. Spiekermann

Belastungsverteilung und Belastungskonzepte auf Zähnen
und Implantaten

Load distribution and loading concepts on teeth and implants

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

AUTORENRICHTLINIEN / AUTHORS INSTRUCTIONS

78