

zzi

Zeitschrift für Zahnärztliche Implantologie
JDI Journal of Dental Implantology

Organ der DGI
Official Organ of the DGI

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/
Managing Editors

Prof. Dr. Dr. Wilfried Wagner
Dr. Sebastian Schmidinger

Koordination/
Coordination

Irmingard Dey

Beirat/
Advisors

Prof. Dr. J. Becker, Düsseldorf
Prof. Dr. N. Behneke, Mainz
Dr. G. Dhom, Ludwigshafen
Prof. Dr. Dr. K. Donath, Rödinghausen
Dr. H. Duelund, Passau
Prof. Dr. U. M. Gross, Berlin
Dr. Dr. D. Haessler, Oppenheim
Prof. Dr. B. d'Hoedt, Mainz
Prof. Dr. Th. Kerschbaum, Köln
Prof. Dr. G.-H. Nentwig, Frankfurt
Prof. Dr. Dr. F. W. Neukam, Erlangen
Prof. Dr. E.-J. Richter, Würzburg
Dr. M. Schlee, Forchheim
Prof. Dr. W. Schulte, Tübingen
Prof. Dr. Dr. P. Tetsch, Münster
Prof. Dr. G. Watzek, Wien

 **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

in Kooperation mit

**Deutscher
Zahnärzte
Verlag** DÄV GmbH

www.zahnheilkunde.de

Editorial / Editorial	1
<hr/>	
Originalbeiträge / Original Studies	
M. Karl, J.J. Linke, W. Winter, F. Graef, M.G. Wichmann, S.M. Heckmann In-vitro- und In-vivo-Untersuchungen zur Spannungsentwicklung bei Implantatbrücken <i>In vitro and in vivo investigations on strain development of implant supported bridges</i>	14
G. Gomez-Roman, A. Horstmann, D. Axmann Periimplantäre Knochenveränderungen bei parodontal vorbelasteten Patienten <i>Perrimplant bone loss in periodontally compromised patients</i>	24
R.S.R. Buch, T.E. Reichert, W. Wagner Alveolar-Ridge-Preservation – eine Literaturübersicht <i>Alveolar ridge preservation – Overview of literature</i>	30
<hr/>	
Aus der Praxis für die Praxis / From practice to put into practice	
S. Al-Mousllie, E.-J. Richter Beispiel für eine Fallpräsentation im Rahmen des Curriculums „Implantologie“ der DGI/APW: Versorgung des zahnlosen Unterkiefers mit vier Implantaten und einer herausnehmbaren Prothese	38
M. Schlee Ultraschallgestützte Chirurgie – Grundlagen und Möglichkeiten <i>Piezosurgery – rudiments and possibilities</i>	48
Die Aktuelle Rechtsprechung / The recent administration of justice	64
<hr/>	
Tagungsbericht über die 3. Gemeinschaftstagung der DGI, SGI, ÖGOCI in Bern	44
<hr/>	
DGI-Nachrichten / DGI-News	
Glückwünsche zum bestandenen Curriculum Implantologie	22
Nachruf über Dr. Heidelberg	37
<hr/>	
Autorenrichtlinien / Authors Instructions	10, 12
<hr/>	
Weltpresse / World Press	8
<hr/>	
Tagungskalender / Meetings	6
<hr/>	
Industrie und Handel / Industry and Trade	60, 62
<hr/>	
Impressum / Imprint	68

Weitere Informationen zur Zahnheilkunde sowie die ausführlichen Autorenrichtlinien finden Sie im Internet unter www.zahnheilkunde.de