

DZZ

Deutsche Zahnärztliche Zeitschrift

Schriftleitung / Managing Editors

Prof. Dr. Thomas Kerschbaum
(verantwortlich / responsible)
Bachemer Straße 402, D-50935 Köln (Lindenthal)
Tel.: 02 21/43 28 42
E-Mail: T.Kerschbaum@Uni-Koeln.de

Prof. Dr. Werner Geurtsen
745 Beaver Bend
Bainbridge Isl, WA, 98110, USA
Tel./Fax: 0 01/2 06/8 55 86 93
E-Mail: dtschzahnzshr@netscape.net

Dr. Gerhard Maschinski
Hansastraße 132, D-81373 München
Tel.: 089/7 60 21 92

Prof. Dr. Thomas Hoffmann
Universitätsklinikum Carl Gustav Carus
Zentrum ZMK, Poliklinik für Zahnerhaltung
Fetscherstr. 74, 01307 Dresden
Tel.: 03 51/4 58-27 12, Fax: 03 51/4 58-53 41

Dr. Wolfgang Bengel
Wilhelm-Leuschner-Str. 11, D-64625 Bensheim
Tel.: 0 62 51/98 32 53, Fax: 0 62 51/98 32 55

Herausgeber / Editor

Deutsche Gesellschaft für Zahn-,
Mund- und Kieferheilkunde

Nationaler Beirat / National Advisors

M. Baumann, Köln; J. Becker, Düsseldorf; P. Diedrich, Aachen; P. Eickholz, Frankfurt; H. Erpenstein, Münster; H. Eufinger, Bochum; W. Finger, Köln; K. A. Grötz, Wiesbaden; F. Härle, Kiel; B. Haller, Ulm; M. Hannig, Homburg/Saar; J.-E. Hausamen, Hannover; D. Heidemann, Frankfurt; E. Hellwig, Freiburg; G. Heydecke, Freiburg; R. Hickel, München; B. Hoffmeister, Berlin; B. Kahl-Nieke, Hamburg; H. Kappert, Freiburg; M. Kern, Kiel; A. M. Kielbassa, Berlin; B. Kläiber, Würzburg; J. Klimek, Gießen; W. Klimm, Dresden; K.-H. Kunzelmann, München; H. Lang, Düsseldorf; C. Löst, Tübingen; A. Mehl, München; J. Meyle, Gießen; W. Niedermeier, Köln; K. Ott, Münster; S. Peters, Leichlingen; W. H.-M. Raab, Düsseldorf; T. Reiber, Leipzig; R. Reich, Bonn; A. Rossbach, Hannover; E. Schäfer, Münster; H. Schliephake, Göttingen; G. Schmalz, Regensburg; R. Schmelzle, Hamburg; P. Schopf, Frankfurt; F. Sitzmann, Ulm; H. Spiekermann, Aachen; H.-J. Staehle, Heidelberg; H. Stark, Bonn; J. Strub, Freiburg; J. C. Türp, Basel; W. Wagner, Mainz; M. Wichmann, Erlangen.

Internationaler Beirat / International Advisors

D. Arenholt-Bindslev, Aarhus; Th. Attin, Zürich; J. de Boever, Gent; D. Cochran, San Antonio; N. Creugers, Nijmegen; T. Flemmig, Seattle; M. Goldberg, Paris; A. Jokstad, Toronto; H. Linke, New York; C. Marinello, Basel; J. McCabe, Newcastle upon Tyne; I. Naert, Leuven; F. Plasschaert, Nijmegen; P. Rechmann, San Francisco; D. Shanley, Dublin; M. A. J. van Waas, Amsterdam; P. Wesselink, Amsterdam


**Deutscher
Ärzte-Verlag**

Dieselstraße 2, 50859 Köln
Postfach / P.O. Box 4002 54, 50832 Köln
Telefon / Phone: 0 22 34/70 11-0
<http://www.aerzteverlag.de>

in Kooperation mit


**Deutscher
Zahnärzte
Verlag**

DÄV GmbH

www.zahnheilkunde.de

Gasteditorial / Invited Editorial	163
EbM-Splitter / EbM-Bits	168
Originalarbeiten / Original Studies	
<i>D. Brüllmann, C. Kiesel, B. Briseño Marroquin, B. Willershausen</i>	
Automatische Erkennung von Wurzelkanaleingängen in Videosequenzen trepanierter Zähne	
Automatic recognition of root canal orifices in video sequences of trepanated teeth	176
<i>A. Pistorius, G. Platte, B. Willershausen</i>	
Zum Einfluss von rotierendem Präparationsinstrumentarium auf die Oberflächenbeschaffenheit von humanem Zahnschmelz	
Influence of finishing burs on the surface aspect of human enamel	183
Tagungsbeiträge / Conference Papers	
<i>Ch. Baulig, C. Neumann, F. Krummenauer</i>	
Kosteneffektivität Wurzelkanalstift-gestützter versus konservativer Zahnversorgung nach Endodontie	
Cost effectiveness of root canal post-supported vs. conservative restoration after endodontic therapy	188
<i>A. Rathjen, R. Bschorer</i>	
Die Stabilität der Kinnplastik	
Stability of genioplasty	194
<i>E. Tausche, W. Harzer, M. Schneider</i>	
Gaumennahterweiterung mittels implantatverankertem Distraktor bei Patienten mit einem offenen Biss	
Rapid palatal expansion by implant-anchored distractor in patients with open bite	197
<i>H. Staudte, E. Glockmann, B. W. Sigusch</i>	
Unterschiede in der Nährstoffversorgung zwischen Parodontitispatienten und gesunden Probanden	
Differences in the nutrient intake between periodontitis patients and healthy subjects	200
<i>B. Zahn, B. Schacher, G. Oremek, H. Sauer-Eppel, P. Ratka-Krüger</i>	
Die Serum-CRP-Konzentration vor und nach Parodontitis-Therapie	
Serum C-reactive protein level before and after periodontal treatment	204
<i>D. Hermes, V. Gerdes-Stein, M. Mielke, L. Bahlmann, S. Klaus</i>	
Klinische Erfahrungen und eigene Studien zu intraoperativen Hypnoseanwendungen in der Zahnärztlichen Chirurgie und Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie	
Clinical experience and own studies on intraoperative hypnosis in dental and oral and maxillofacial surgery	209
<i>D. Axmann, M. Groten, F. Rupp, L. Scheideler</i>	
Wozu „Mittelwert ± Standardabweichung“? Und Verwandtes	
Why „mean ± standard deviation“? And some related aspects	214