

DZZ

Deutsche Zahnärztliche Zeitschrift

Schriftleitung / Managing Editors

Prof. Dr. Werner Geurtsen
(verantwortlich / responsible)
6549 Latyson Lane
Bainbridge Isl
WA, 98110, USA
Tel./Fax: 0 01/2 06/8 55 86 93
E-Mail: dtschzahnzshr@netscape.net

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

Dr. Gerhard Maschinski
Hansastraße 132
D-81373 München
Tel.: 0 89/7 60 21 92

Herausgeber / Editor

Deutsche Gesellschaft für Zahn-,
Mund- und Kieferheilkunde

Nationaler Beirat / National Advisors

Th. Attin, Göttingen; M. Baumann, Köln;
J. Becker, Düsseldorf; P. Diedrich, Aachen;
P. Eichholz, Heidelberg; H. Erpenstein, Münster;
H. Eufinger, Bochum; W. Finger, Köln;
T. Flemmig, Münster; K. Grötz, Mainz;
F. Härle, Kiel; B. Haller, Ulm; M. Hannig,
Homburg/Saar; J.-E. Hausamen, Hannover;
D. Heidemann, Frankfurt; E. Hellwig, Freiburg;
R. Hickel, München; B. Hoffmeister, Berlin;
B. Kahl-Nieke, Hamburg; H. Kappert, Freiburg;
M. Kern, Kiel; A. M. Kielbassa, Berlin;
B. Klaiber, Würzburg; J. Klimek, Gießen;
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; J. de Boever,
Gent; D. Cochran, San Antonio; N. Creugers,
Nijmegen; M. Goldberg, Paris; A. Jokstad, Oslo;
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. Wesseling, Amsterdam


**Deutscher
Ärzte-Verlag**

Dieselstraße 2, 50859 Köln
Postfach / P.O. Box 40 02 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**Editorial / Editorial** 3**Übersicht / Review Article***L. Vitkov, M. Hannig, W. D. Krautgartner, J.-E. Otten***Candida-Adhäsion: Pathogenitätsaspekte****Candida adhesion: Pathogenical aspects**

12

Originalarbeiten / Original Studies*H. M. Schaffner, N. Behneke, F. Müller, H. Scheller***Klinische Untersuchungen zur Versorgung mit ProceraAllCeram-Kronen auf natürlichen Zähnen und Implantaten****Clinical investigations of ProceraAllCeram restorations on natural teeth and implants**

17

*S. Jank, D. Schröder, K. Laimer, B. Norer, R. Häfner, H. Strobl, S. Haase***Kiefergelenkbeteiligung und Blutwerte bei juvenilen Patienten mit rheumatischen Erkrankungen****Temporomandibular disorders and laboratory variables in juvenile patients with rheumatoid arthritis**

23

*R. Haak, M. J. Wicht***Validierung von Approximalkariesläsionen mittels Oberflächeninspektion, Radiologie und Histologie****Validation of approximal carious lesions by clinical examination, radiology and histology**

27

*A. Pfitzner, A. Köhler, B. Gitter, D. Stehen, V. Albrecht, E. Glockmann, B. W. Sigusch***Photodynamische Therapie bei mit parodontalpathogenen Bakterien infizierten Beagle-Hunden****Photodynamic therapy in beagle dogs infected with periodontopathogenic bacteria**

32

*M. Schmitter, B. Kress, M. Leckel, U. Hierlmeier, P. Rammelsberg***Interdisziplinäre Beurteilung von MRT-Aufnahmen des Kiefergelenks****Interobserver reliability in MRI assessment of the temporomandibular joint pathology**

37

*H. A. B. Linke, E. O. Kuyinu, B. O. Ogundare, M. M. Imam, S. H. Khan, O. O. Olawoye, R. Z. LeGeros***Microbiological Composition of Dental Plaque and Caries Experience in Minority Populations****Mikrobiologische Zusammensetzung von Plaque und Kariesbefall bei Minderheiten**

42

Autorenrichtlinien / Authors Instructions

5

Zeitschriftenreferate / Abstract

8

Mitteilung der DGZMK / Information of the DGZMK

8