

DZZ

Deutsche Zahnärztliche Zeitschrift

Schriftleitung / Managing Editors

Prof. Dr. Werner Geurtsen
(verantwortlich / responsible)
6549 Latyson Lane
Bainbridge Isl
WA, 98110, USA
Tel./Fax: 001/206/855 8693
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.: 089/7 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. Eickholz, 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. Kiehlbass, 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 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	119
Praxisletter	125
Mineral Trioxide Aggregate – Piercing – Targis / Vectris	
Übersicht / Review Article	
<i>G. Ibarra, T.C. Aw, W. Geurtsen</i>	
Substanzschonende Behandlung kariöser Läsionen in der Zahnerhaltung	
Conservative approach for to the treatment of carious lesions	130
Originalarbeiten / Original Studies	
<i>M. Karl, W. Winter, F. Graef, M.G. Wichmann, S.M. Heckmann</i>	
Untersuchung zur Spannungssituation bei verschraubten Implantatbrücken	
In vitro investigation of strain development in screw retained implant FPDs	141
<i>H. Scheel, M. Stiesch-Scholz, H. Tschernitschek</i>	
Initiale subjektive Einschätzung von Aufbisssschienen in Abhängigkeit von individuellen anamnestischen und morphologischen Gegebenheiten	
Subjective judgement on occlusal splints in dependence on individual and morphological parameters	146
<i>A.B. Melkos, R. Neuhaus, M. Hummel, P.A. Reichart</i>	
Zahnärztliche Sanierung vor Transplantation von soliden Organen	
Ergebnisse einer prospektiven Studie von leber- und herztransplantierten Patienten	
Dental rehabilitation prior to transplantation of solid organs	
Results of a prospective study on patients with liver and heart transplants	150
<i>J. Kempert, J. Stempel, J. L. Hülsemann, H. Tschernitschek</i>	
Klinische Anwendung eines Rheumafragebogens für CMD-Patienten	
Clinical application of a questionnaire for the identification of rheumatic disease among patients with CMD	154
<i>A. Deutel, J. Munack, W. Geurtsen, H. Günay</i>	
Randschluss- und Frakturverhalten von Keramik- und Galvano-Keramik-Hybrid-Inlays bei dentinbegrenzter Kavität und bei Höckerersatz	
Marginal adaptation and fracture resistance of galvano/ceramic inlays and full ceramic inlays with dentin margins and cusp replacement	159
<i>I. Nitschke, A. Ilgner, Th. Reiber</i>	
Zur Etablierung der Senioren Zahnmedizin in der zahnärztlichen Ausbildung	
Establishment of the subject „Gerodontology“ in the dental curriculum at German Universities	163
Tagungsbeitrag / Conference Paper	
<i>G. Haas, T. Meyer, B. Willershausen</i>	
Überprüfung der Effektivität einer chlorhexidinhaltigen Zahnpaste auf den Entzündungsgrad der Gingiva	
Effectiveness of a chlorhexidine-digluconate containing toothpaste in reducing the degree of gingival inflammation	168