

DZZ

Deutsche Zahnärztliche Zeitschrift

Schriftleitung / Managing Editors

Prof. Dr. Werner Geurtsen
(verantwortlich / responsible)
6549 Latyson Lane
Bainbridge Isl
WA, 98110, USA
Tel./Fax: 001/206/8558693
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. 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. 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, Freiburg/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, Leu-
ven; 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

Editorial / Editorial 553**EbM-Splitter / EbM-Bits** 555**Übersicht / Review Article***H. Rudolph, S. Quaas, R. G. Luthardt***CAD/CAM – Neue Technologien und Entwicklungen in Zahnmedizin und Zahntechnik****CAD/CAM – Today's Technologies and Development in Dentistry and Dental Lab** 559**Originalarbeiten / Original Studies***S. Preußker, E. B. Helbig, H. W. Klimm, G. Richter, R. Koch***Verbund zweier Befestigungskomposite und ihrer Adhäsivsysteme mit Keramik und Zahnhartsubstanzen in vitro****Bonding of two luting composites and their adhesive systems to ceramics and hard tooth structure in vitro** 570*T.-S. Kim, T. Bürklin, B. Schacher, P. Ratka-Krüger, M. T. Schaecken, H. H. Renggli, P. Eickholz***Lokale Antibiotikagabe versus Instrumentierung in der unterstützenden Parodontitistherapie****Local application of antibiotics versus mechanical debridement in supportive periodontal treatment** 579*A. K. Lüders, B. Bartsch, R. Göcke, H. Jentsch, H. Vosberg, W. H.-M. Raab***Orale Mikroflora und funktionelle Beeinträchtigung bei Patienten nach Radiojodtherapie****Oral microflora and functional disorder in patients after radioactive iodine treatment** 584*Ch. Hirsch, M. John***Prävalenz kraniomandibulärer Dysfunktionen (CMD) bei Kindern und Jugendlichen****Teil 1: Schmerzbefunde****Prevalence of temporomandibular disorders (TMD) in German children and adolescents****Part 1: Findings on pain** 589**Tagungsbeiträge / Conference Papers***O. Schierz, K. Kroszewsky, C. Häbeler***Passung und Härte konfektionierter Geschiebe****Fit and hardness of prefabricated precision attachments** 593*K. Ludwig, T. Kresse, M. Kern***In-vitro-Untersuchung zum Verschleißverhalten extrakoronaler Geschiebe mit und ohne Schubverteiler****Friction and wear of extracoronary attachments with and without bracing units** 597