

DZZ

Deutsche Zahnärztliche Zeitschrift

Schriftleitung / Managing Editors

Prof. Dr. Werner Geurtsen
(verantwortlich / responsible)
Angerstr. 30
D-30539 Hannover
Tel.: 05 11/51 14 79
E-Mail: geurtsenwerner@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

Beirat / Advisors

Th. Attin, Göttingen; M. Baumann, Köln;
J. Becker, Düsseldorf; P. Diedrich, Aachen;
K. Donath, Hamburg; H. Erpenstein, Münster;
W. Finger, Köln; T. Flemmig, Münster;
H.-J. Gülzow, Hamburg; F. Härle, Kiel;
B. Haller, Ulm; 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. Kläiber, Würzburg; J. Klimek,
Gießen; C. Löst, Tübingen; C. Marinello,
Basel; H. Meiners, Münster; J. Meyle,
Gießen; W. Niedermeier, Köln; R. Nolden,
Bonn; K. Ott, Münster; S. Peters, Leichlingen;
W. H.-M. Raab, Düsseldorf; T. Reiber, Leipzig;
R. Reich, Bonn; A. Roßbach, Hannover;
G. Schmalz, Regensburg; R. Schmelzle,
Hamburg; P. Schopf, Frankfurt; F. Sitzmann,
Ulm; H. Spiekermann, Aachen; H.-J. Staehle,
Heidelberg; J. C. Türp, Freiburg; W. Wagner,
Mainz.



**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

Editorial / Editorial 3

Stellungnahmen der DGZMK / Statements of the DGZMK 9

Übersicht / Review Article

K. Kook, V. Stachniss

Mesiodens

Mesiodens 13

Originalarbeiten / Original Studies

E. Schäfer, A. Jochims

**Apikale Dichtigkeit von Wurzelkanalfüllungen in Abhängigkeit vom
verwendeten Sealer**

Apical leakage of root canal fillings dependent on the sealer used 18

T. Stober, M. Bühner, H. Gilde

Bruchfestigkeit von horizontal verschraubten Galvanokronen auf Implantaten

**Fracture strength of electroformed crowns with a lateral fixation screw
on implants** 24

R. Haak, M. J. Wicht, M. Hellmich, G. Nowak, M. J. Noack

**Der Bildschirm in der digitalen Röntgendiagnostik – Kathodenstrahl- oder
TFT-Monitor?**

**Display screen in digital radiographic diagnosis – Cathoderay-tube vs.
TFT monitor?** 28

P. Jöhren, N. Holzknacht, W.-D. Grimm

**Marginale versus paramarginale Schnittführung bei der Gernektomie unterer
Weisheitszähne**

**Prevention of mucogingival lesions in the surgical management of impacted
teeth – A clinical-controlled double-blinded study** 32

*J. Wiltfang, K. A. Schlegel, R. Zimmermann, H. A. Merten, F. R. Kloss, F. W. Neukam,
S. Schultze-Mosgau*

**Beurteilung der Knochenreparation nach kombinierter Anwendung von Platelet-rich-
plasma und Knochenersatzmaterialien im Rahmen der Sinusbodenelevation**

**Evaluation of bony regeneration following sinuslift procedures with
bone substitutes and platelet rich plasma** 38

*S. Schultze-Mosgau, F. Rödel, F. Wehrhan, G. G. Grabenbauer, K. Amann,
M. Radespiel-Tröger, F. W. Neukam, J. Wiltfang*

**Die Bedeutung der Expressionsprofile von Isoformen des TGFβ_{1/2} für Wundheilungs-
störungen und Fibrosierungen im vorbestrahlten Transplantat**

**Activated TGFβ₁, LAP und TGFβ₂ expression in irradiated and non irradiated
tissues during transplantation of free vascular grafts** 43

W. Heidemann, K. L. Gerlach

**Anwendung eines resorbierbaren Osteosynthesystems aus Poly(D,L)laktid
in der Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie**

**Application of a bioresorbable poly(D,L)lactide osteosynthesis material
in Oral-Maxillofacial Surgery** 50