

Ästhetische Zahnmedizin
Europäisches Journal für
Zahnmedizin

Verlag
Elsevier GmbH,
Niederlassung Jena

Herausgeber
Prof. Dr. Karl-Heinz
Kunzelmann, München

Redaktion
Anke Jonack, München

Kooperationspartner
Asian Academy of
Aesthetic Dentistry
Journal of Dentistry

Indexed in Scopus

Autorenhinweise
(Authers Guidelines), das
Artikelbegutachtungsver-
fahren sowie weitere
Informationen über das
Journal »Ästhetische
Zahnmedizin« finden Sie
unter:
[www.elsevier.de/aesthet-
zahnmed](http://www.elsevier.de/aesthet-zahnmed)

Kieferorthopädie

Seite 8

H. Greess, K. Anders

Computertomographie und Magnetresonanztomographie
des Kiefergelenks: Anatomie, Untersuchungstechnik,
Krankheitsbilder

Kiefergelenksbeschwerden sind ein häufiges Symptom mit vielen
verschiedenen Ursachen! CT und MRT eignen sich speziell zur Ab-
klärung dieser Beschwerden und haben die konventionelle Röntgen-
diagnostik bereits abgelöst.



Restaurative

Seite 16

Claus-Peter Ernst

Die Verwendung von Flow-Kompositen zur Versorgung
kleinerer Klasse-V-Kavitäten

Die meisten Zahnärzte versuchen, jegliche überflüssige Kavitäten-
präparation zu vermeiden und lediglich eine Bearbeitung der Kavi-
tätenränder im Sinne der Adhäsivtechnik durchzuführen. Selbst die
Notwendigkeit einer Schmelzrandanschraägung an der Klasse V wird
kontrovers diskutiert.



Restaurative

Seite 21

Joachim Bredenstein

Frontzahnfüllungen mit dem Clearfil ST – Frontzahnsystem
Für die restaurative und gestalterische Zahnheilkunde hält der
Dentalhandel eine Vielzahl von Füllungsmaterialien bereit.



Restaurative

Seite 24

David Winkler

Die ästhetische (R)Evolution

Revolution oder Evolution? Es ist schwierig, wenn nicht gar un-
möglich, bei der Beurteilung des Erfolges zahnärztlicher Behandlung
Objektives von Subjektivem zu trennen.



Implantologie

Seite 32

Uwe Froberg, Gilbert Triplett

Die Auswirkungen von Implantatwerkstoffen, Design und Ober-
flächenstruktur auf die Osseointegration von Dentalimplantaten

Wie wirkt sich das biologische Prinzip der Osseointegration und der
Einfluss verschiedener Implantat-Werkstoffe, -Formgestaltungen
und -Oberflächeneigenschaften auf den Prozess der Interaktion
zwischen Knochen und Implantat aus?

