

Official Journal/Offizielles Organ  
der Deutschen Gesellschaft für Kiefer-  
orthopädie (DGKFO) e.V.

The JOURNAL OF OROFACIAL ORTHOPEDICS/FORTSCHRITTE DER KIEFERORTHOPÄDIE provides orthodontists and dentists who are also actively interested in orthodontics, whether in university clinics or private practice, with highly authoritative and up-to-date information based on experimental and clinical research. The journal is the leading German publication for the promulgation of the results of original work both in the areas of scientific and clinical orthodontics and related areas. All articles undergo peer review before publication, and appear in both English and German. The German Society of Orthodontics (DGKFO) also publishes in the journal important communications, statements and announcements.

The journal represents the major German forum for international communication and education in the field of orofacial orthopedics.

Die ZEITSCHRIFT JOURNAL OF OROFACIAL ORTHOPEDICS/FORTSCHRITTE DER KIEFERORTHOPÄDIE informiert kompetent und aktuell Kieferorthopäden und kieferorthopädisch arbeitende Zahnärzte in Klinik und Praxis über Ergebnisse aus der experimentellen und klinischen Forschung des Fachgebiets. Dabei stellt die Zeitschrift das bedeutendste deutsche Publikationsorgan für Originalarbeiten aus der wissenschaftlichen und klinischen Kieferorthopädie sowie relevanter angrenzender Fachgebiete dar. Alle Beiträge durchlaufen ein Peer-Reviewing und erscheinen sowohl in Deutsch als auch in Englisch. Die Deutsche Gesellschaft für Kieferorthopädie (DGKFO) veröffentlicht darüber hinaus wichtige Mitteilungen, Statements und Ankündigungen.

Die Zeitschrift stellt das wichtigste deutsche Medium für internationale Kommunikation und Fortbildung in der Kieferorthopädie dar.

Cited in/Gelistet in  
Index Medicus (Medline) • DIMDI



Zum Titelbild:  
siehe Beitrag auf  
Seite 22 bis 35

## ORIGINALARBEITEN

- 1 **R. Fränkel, C. Fränkel**  
Die klinische Bedeutung des Roux'schen Konzepts in der orofazialen Orthopädie
- 22 **E.-A. Holtgrave, W. Hopfenmüller, S. Ammar**  
Die Tablettenfluoridierung beeinflusst die Kalzifizierung der Milchzahnpulpa
- 36 **F. Jenatschke, E. Elsenberger, H.-D. Welte, U. Schlagenhauf**  
Einfluss wiederholter Chlorhexidin-Lack-Anwendungen auf Mutans-Streptokokken-Zahlen und Karieszuwachs bei Multibandpatienten
- 46 **R. Schwestka-Polly, D. Ihlow, D. Kubein-Meesenburg, J. Fanghänel, H. Nägerl**  
Funktionelle Verbesserung der neuromuskulären Führung des Unterkiefers durch kieferorthopädisch-chirurgische Behandlungen
- 58 **H. Hoederath, C. Bourauel, D. Drescher**  
Unterschiede zwischen zwei Palatinalbogensystemen bei Aktivierungen erster, zweiter und dritter Ordnung
- 74 **T. Eliades, A. E. Athanasiou**  
Impaktfaktor. Eine Übersicht mit spezifischer Relevanz für kieferorthopädische Zeitschriften
- 84 **Guidelines to Authors**

## INFORMATIONEN

- 85 Laudatio: Professor Dr. Siegfried Hensel zum 65. Geburtstag
- 87 Buchbesprechungen
- 90 Dissertationen aus der Kieferorthopädie im Jahr 2000
- 95 DGKFO-Mitteilungen
- 95 Personalia
- 96 Tagungen