

# Mund- und Rachenraum bei rheumatischen Erkrankungen

Oral and pharyngeal disorders in rheumatic diseases

Redaktion: E. Märker-Hermann · U. Müller-Ladner

**107 Einführung zum Thema: Mund, Zahnfleisch, Kiefergelenke und rheumatische Erkrankungen**

Introduction to the topic: The mouth, gingiva, temporomandibular joints and rheumatic diseases  
E. Märker-Hermann · U. Müller-Ladner

**109 Pathogenese der Parodontitis bei rheumatischen Erkrankungen**

Pathogenesis of parodontitis in rheumatic diseases  
J. Detert · N. Pischon · G.-R. Burmester · F. Buttgerit

**117 Mundhygiene, Prophylaxe und Therapie bei entzündlich-rheumatischen Erkrankungen**

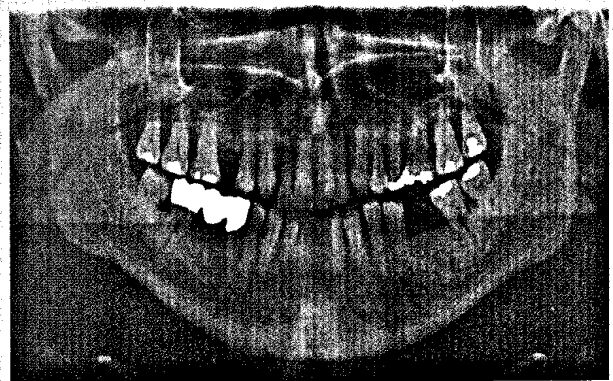
Oral hygiene, prophylaxis and therapy in patients with inflammatory rheumatic diseases  
B. Willershausen · A. Kasaj

**124 Juvenile idiopathische Arthritis. Der leise Zerstörer kindlicher Kiefergelenke**

Juvenile idiopathic arthritis.  
The silent killer of pediatric temporomandibular joints  
N. Tzaribachev · D. Weber · M. Horger

**130 Interdisziplinäre Therapie der Kiefergelenkentzündung bei Kindern mit juveniler idiopathischer Arthritis**

Interdisciplinary treatment of temporomandibular inflammation in children with juvenile idiopathic arthritis  
V. Gönner-Özkan · P. Meyer · N. Tzaribachev



Die Anamnese von parodontal erkrankten Patienten umfasst die Frage nach entzündlich rheumatischen Erkrankungen

► Seite 120

■ **Neues aus der Forschung** Latest developments in research

**152 Die Bedeutung einer unvollständigen Beseitigung apoptotischer Zellen für Ätiologie und Pathogenese des SLE**

The role of incomplete clearance of apoptotic cells in the etiology and pathogenesis of SLE  
L.E. Muñoz · K. Lauber · M. Schiller · A.A. Manfredi · G. Schett · R.E. Voll · M. Herrmann

■ **Originalien** Original papers

**157 GEPARD-Patientenfragebogen. Erfassung von Patienten mit Psoriasisarthritis aus einem ambulanten dermatologischen Patientenpool**

Detection of psoriasis arthritis with the GEPARD patient questionnaire in a dermatologic outpatient setting  
P. Härle · W. Hartung · P. Lehmann · B. Ehrenstein · N. Schneider · H. Müller · U. Müller-Ladner · I. Tarner · T. Vogt · M. Fleck · T. Bongartz



- 135 Medikamenteninduzierte Osteopathien. Medikamente, Pathogenese, Formen, Diagnostik, Prävention und Therapie**  
Drug-induced osteopathies. Drugs, pathogenesis, forms, diagnosis, prevention and therapy  
R. Bartl · C. Bartl · R. Gradinger

- 151 CME-Fragebogen**  
Questionnaire

■ **Standpunkte** Points of view

- 164 Farbdopplersonographie bei der Untersuchung peripherer Gelenke und Sehnen**  
Color Doppler sonography for investigation of peripheral joints and ligaments  
J. Strunk · M. Backhaus · W. Schmidt · H. Kellner

- 171 Deutsche Patientenversion der Empfehlungen für das Management des Morbus Bechterew gemäß ASAS/EULAR**  
German patient version of the ASAS/EULAR recommendations for the management of ankylosing spondylitis  
U. Kiltz · E. Feldtkeller · J. Braun

■ **Verschiedenes** Miscellaneous

- 180 Mitteilungen** Notifications  
**187 Termine** Forthcoming meetings  
**188 Impressum** Imprint

**Titelbild:** © ZEPHYR / SPL / Agentur Focus

**Zielsetzung der Zeitschrift**

Die *Zeitschrift für Rheumatologie* ist ein international angesehenes Publikationsorgan und dient der Fortbildung von niedergelassenen und in der Klinik tätigen Rheumatologen. Die Zeitschrift widmet sich allen Aspekten der klinischen Rheumatologie, der Therapie rheumatischer Erkrankungen sowie der rheumatologischen Grundlagenforschung.

Umfassende Übersichtsarbeiten zu einem aktuellen Schwerpunktthema sind das Kernstück jeder Ausgabe. Im Mittelpunkt steht dabei gesichertes Wissen zu Diagnostik und Therapie mit hoher Relevanz für die tägliche Arbeit – der Leser erhält konkrete Handlungsempfehlungen.

Frei eingereichte Originalien ermöglichen die Präsentation wichtiger klinischer Studien und dienen dem wissenschaftlichen Austausch.

Kasuistiken zeigen interessante Fallbeispiele und ungewöhnliche Krankheits- bzw. Behandlungsverläufe.

Beiträge der Rubrik „CME Weiterbildung – Zertifizierte Fortbildung“ bieten gesicherte Ergebnisse wissenschaftlicher Forschung und machen ärztliche Erfahrung für die tägliche Praxis nutzbar. Nach Lektüre der Beiträge kann der Leser sein erworbenes Wissen überprüfen und online CME-Punkte erhalten. Die Rubrik orientiert sich an der Weiterbildungsordnung des Fachgebiets.

**Aims & Scope**

**Zeitschrift für Rheumatologie** is an internationally recognized journal dealing with all aspects of clinical rheumatology, the therapy of rheumatic diseases, and fundamental research in the field of rheumatology. The journal addresses both rheumatologists with own practices and those working in hospitals. Comprehensive reviews on a specific topical issue focus on providing evidenced based information on diagnostics and therapy.

Case reports feature interesting cases and aim at optimizing diagnostic and therapeutic strategies.

Review articles under the rubric “Continuing Medical Education” present verified results of scientific research and their integration into daily practice.

**Review:** All articles of **Zeitschrift für Rheumatologie** are reviewed. Original articles and case reports undergo a peer review process.

**Declaration of Helsinki:** All manuscripts submitted for publication presenting results from studies on probands or patients must comply with the Declaration of Helsinki.

**Indexed in Science Citation Index Expanded, Medline, EMBASE and Scopus.**