

**Update Rheumatologie** · Update rheumatology*C. Baerwald*

- 730 **Arthrose, Schmerztherapie, Fibromyalgie**  
Osteoarthritis, pain management, fibromyalgia

**Hot Topics** · Hot topics*H.-H. Peter*

- 732 **Ärztliche Kunst: noch aktuell?**  
Is the art of being a physician still current?

**Leitthema** · Main topic · Review articles

*Redaktion: F. Moosig, Lübeck/Bad Bramstedt,  
E. Reinhold-Keller, Hamburg*

## Vaskulitis-Update

### Vasculitis update

*E. Reinhold-Keller · F. Moosig*

- 742 **Einführung zum Thema: Vaskulitis-Update**  
Introduction to the topic: Vasculitis update

*P. Lamprecht*

- 743 **Revidierte Chapel-Hill-Nomenklatur der Vaskulitiden**  
Revised Chapel Hill nomenclature of vasculitides

*J.U. Holle · E. Reinhold-Keller · W.L. Gross*

- 745 **Update Granulomatose mit Polyangiitis**  
(GPA, Wegener-Granulomatose)  
Update on granulomatosis with polyangiitis  
(GPA, Wegener's granulomatosis)

*M. Schirmer · C. Dejaco · W.A. Schmidt*

- 754 **Riesenzellarteritis. Update: Diagnose und Therapie**  
UGiant-cell arteritis. Update: diagnosis and therapy

*I. Kötter*

- 760 **Update Morbus Behçet**  
Update: Behçet's disease

*F. Moosig · B. Hellmich*

- 765 **Update Churg-Strauss-Syndrom**  
Update Churg-Strauss syndrome

*K. de Groot · E. Märker-Hermann*

- 771 **Sekundäre Vaskulitiden und Vaskulitis „Mimics“**  
Secondary vasculitides and vasculitis mimics

*F. Moosig · E. Reinhold-Keller · K. Holl-Ulrich · A. C. Feller · T. Bley · J.U. Holle · J. Zwerina · P. Lamprecht · K. Dalhoff · N. Venhoff · J. Thiel · H.-H. Peter · M. Laudien · J. Quetz · P. Ambrosch · M. Both · M. Heller*

- 775 **How I treat ...**  
How I treat ...



Longitudinalschnitt einer akuten Arteriitis temporalis.  
Lesen Sie mehr dazu ab ► Seite 754

## CME Zertifizierte Fortbildung · Review articles

- J. Schaumburger · S. Winkler · M. Handel · J. Grifka · C. Baier*  
**785 Prothesenlockerung**  
 Prosthesis loosening
- 797 Fragebogen**  
 Questionnaire



## Neues aus der Forschung · Latest developments in research

- M. Ehlers*  
**798 Verzuckerungsabhängiger Wirkmechanismus von Antikörpern**  
 Glycosylation-dependent effector function of IgG antibodies

## Originalien · Original articles

- C. Fricker · G. Stuker · P. Schawalder*  
**801 Rolle des erhöhten Gewebedruckes in der Pathophysiologie der Osteoarthritis**  
 Role of increased tissue pressure in the pathophysiology of osteoarthritis

## Kasuistiken · Case reports

- E.M. Valesky · M. Wahle · S. Vranes · M. Wolter · R. Kaufmann · M. Meissner*  
**806 Bitemporale Skalpnekrose. Eine sehr seltene Manifestation der Riesenzellarteriitis**  
 Bitemporal scalp necrosis. A very rare manifestation of giant cell arteritis

## Klinische Studien kurzgefasst · Clinical studies summarized

- G. Zeh · J.C. Henes · I. Kötter*  
**810 Früharthritis. Keine Vorteile einer frühen, aggressiven Therapie in den ersten 2 Jahren**  
 Early arthritis. No advantage of an early aggressive therapy in the first 2 years
- M. Schmalzing · I. Kötter*  
**813 Mycophenolat scheint Azathioprin in der Erhaltungstherapie bei Lupusnephritis überlegen**  
 Mycophenolate mofetil seems to be superior to azothioprine in maintenance therapy of lupus nephritis

## Empfehlungen und Stellungnahmen · Recommendations and statements

- W.W. Bolten · S. Reiter · und die Kommission Pharmakotherapie der Deutschen Gesellschaft für Rheumatologie*  
**816 Empfehlungen zur symptomatischen Therapie mit Opioidanalgetika bei rheumatischen Schmerzen**  
 Recommendations for symptomatic therapy of rheumatic pain with opioid analgetics

## Verschiedenes · Miscellaneous

- 823 Mitteilungen** Notifications

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 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 &amp; 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.**