

**553 Einführung zum Thema: Paraneoplastische Symptome in der Rheumatologie.**

**Eine diagnostische Herausforderung**

Introduction to the topic: Paraneoplastic rheumatic syndromes. A diagnostic challenge  
E. Märker-Hermann

**554 Hypertrophe Osteoarthropathie.**

**Marie-Bamberger-Syndrom**

Hypertrophic osteoarthropathy. Bamberger-Marie disease  
B. Manger · A. Lindner · K. Manger · J. Wacker · G. Schett

**561 Hämatologisch-onkologische Erkrankungen.**

**Assoziierte rheumatische Symptome**

Hemato-oncological diseases. Associated rheumatic symptoms  
M. Reuss-Borst

**567 Gastrointestinale Tumoren. Klinische Ausprägung paraneoplastischer rheumatischer Symptome**

Gastrointestinal tumors. Clinical manifestations of paraneoplastic rheumatic symptoms  
W.-J. Mayet

■ **Hot Topics** Hot topics

---

**549 Nierenschädigung durch Methotrexat? Dosisabhängigkeit, Komorbidität und Komedikation**

Is methotrexate nephrotoxic? Dose-dependency, comorbidities and comedication  
U. Erdbrügger · K. de Groot

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

---

**588 T-Zell-Kostimulation. Grundlegende Mechanismen und neue Entwicklungen**

T-cell costimulation. Basic mechanisms and new aspects  
A. Hutloff

■ **Originalien** Original papers

---

**592 Diagnostik und Behandlung der Osteoporose bei rheumatoider Arthritis vor dem Hintergrund der Leitliniennutzung. Ergebnisse einer Befragung von Patienten, Hausärzten und Rheumatologen (ORA-Studie)**

Diagnosis and treatment of osteoporosis and rheumatoid arthritis in accordance with German guidelines. Results of a survey of patients, primary care physicians and rheumatologists

I. Heberlein · W. Demary · H. Bloching · J. Braun · F. Buttgereit · R. Dreher · C. Kuhn · U. Lange · A. Zink · H. Zeidler · H. Häntzschel · H. Raspe

**573 Fibromyalgie**

Fibromyalgia  
M. Späth

**586 CME-Fragebogen**

Questionnaire

**602 Adiponectin, Resistin und Visfatin in Serum und Gelenkflüssigkeit bei Patienten mit rheumatoider Arthritis. Zusammenhang mit der Krankheitsaktivität**

Serum and synovial adiponectin, resistin, and visfatin levels in rheumatoid arthritis patients. Relation to disease activity  
E.A.M. Alkady · H.M. Ahmed · L. Tag · M.A. Abdou

**609 Wertigkeit von Sturzrisikotests bei Patienten mit rheumatoider Arthritis**

Value of fall-risk tests for patients with rheumatoid arthritis  
H.-C. Schober · K. Maaß · C. Maaß · E.C. Reisinger · G. Schröder · C. Kneitz

■ **Standpunkte** Points of view

---

**615 Neufassung der Strukturqualität der akut-stationären Rheumatologie. Ein zukunftsweisendes Projekt**

Amendment of the structural quality for inpatient rheumatology.  
A forward-looking concept  
H.-J. Lakomek · J. Braun · E. Gromnica-Ihle · C. Fiehn · S. Claus · C. Specker · J. Jung · A. Krause · H.-M. Lorenz · J. Robbers

■ **Wegbereiter der Rheumatologie** Pathfinders of rheumatology

---

**620 Maurice Raynaud (1834–1881) und das nach ihm benannte Syndrom**

Maurice Raynaud (1834–1881) and the syndrome named after him  
H. Kaiser