



**Kapillarmikroskopie: Frühes, aktives und spätes Sklerodermiemuster**  
 ► Seite 290-296

Titelbild: Mit freundlicher Genehmigung von Prof. Dr. Georg Buchmann, Abt. Rheumatologie der Kerkhoff-Klinik

## Leitthema Main topic

### Aktuelle Aspekte der systemischen Sklerose

Redaktion: E. Genth · U. Müller-Ladner

T. Krieg · N. Hunzelmann · U. Müller-Ladner · E. Genth  
**Einführung zum Thema: Systemische Sklerose – aktueller Kenntnisstand und Forschungsbedarf** 267  
 Introduction to the topic: Systemic sclerosis - current knowledge and research requirements

E. Genth · T. Krieg  
**Systemische Sklerose – Diagnose und Klassifikation** 268  
 Systemic sclerosis – diagnosis and classification

T. Krieg · N. Hunzelmann  
**Aktuelle pathophysiologische Aspekte der systemischen Sklerose** 275  
 Current pathophysiological aspects of systemic sclerosis

R. Mierau · E. Genth  
**Sklerodermie-assoziierte Autoantikörper – klinische und diagnostische Relevanz** 279  
 Scleroderma associated autoantibodies – clinical and diagnostic relevance

M. Distler · J. Distler · A. Ciurea · D. Kyburz · U. Müller-Ladner · K. Reich · O. Distler  
**Evidenzbasierte Therapie des Raynaud-Syndroms** 285  
 Evidence-based therapy of Raynaud's syndrome

M. Cutolo · A. Sulli · M. E. Secchi · C. Pizzorni  
**Kapillarmikroskopie und rheumatische Erkrankungen: State of the art** 290  
 Capillaroscopy and rheumatic diseases: state of the art

K. Ahmadi-Simab · W. L. Gross  
**Pulmonale arterielle Hypertonie bei Kollagenosen: Klinik, Epidemiologie, Pathogenese, Diagnostik und Therapie** 297  
 Pulmonary arterial hypertension in collagenoses: clinical features, epidemiology, pathogenesis, diagnosis and treatment

F. H. J. van den Hoogen  
**Behandlung der systemischen Sklerose** 306  
 Treatment of systemic sclerosis

## Kasuistiken Case reports

H. U. Scherer · F. K. H. van Landeghem · F. Buttgerit  
**Panarteritis nodosa – ein „klassischer“ Fall** 311  
 Polyarteritis nodosa – a “classical” case

## Qualitätssicherung Quality assurance

H. Michels · G. Ganser · G. Dannecker · J. Forster · R. Häfner · G. Horneff · R. M. Küster  
 H.-J. Lakomek · H. Lehmann · K. Minden · B. Rogalski · M. Schöntube  
**Strukturqualität von kinder- und jugendrheumatologischen Akutkliniken und -abteilungen. Projektgruppenarbeit der Gesellschaft für Kinder- und Jugendrheumatologie (GKJR) und des Verbandes Rheumatologischer Akutkliniken (VRA)** 315  
 Structural quality of rheumatology clinics for children and adolescents. Paper by a task force of the “Society of Pediatric and Adolescent Rheumatology” and of the “Association of Rheumatology Clinics in Germany”

sch  
n mit  
einer  
enen.  
thritis  
ktiven  
n wie  
thritis  
Nicht  
und  
ckel-  
oder  
bella-  
knarra  
emp-  
hö-  
nach-  
eber.  
(ein-  
sche  
erter  
onie,  
sitis,  
einer  
rpes  
nbref  
ndien  
ach-  
falls  
von  
Typ I  
sher  
and: