

- 401 Sinusitis und okuläre Motilitätseinschränkungen  
Sinusitis and Ocular Motility Disorders  
*V. Sturm, H. Kordic, J. Stürmer, K. Landau*  
**In Kürze:** Die sekundäre entzündliche Mitbeteiligung orbitaler Strukturen im Verlauf einer akuten oder chronischen Sinusitis ist häufig – im Verlauf von 20 Monaten haben wir neun Patienten mit einer sinugenen Orbita-  
infektion behandelt. Vier dieser Patienten bildeten Motilitätsstörungen aus, deren Kasuistiken präsentiert werden, um einerseits das Spektrum möglicher Motilitätsbehinderungen im Zusammenhang mit Sinusitiden aufzuzeigen, andererseits vor der möglichen Maskerade gefährlicher zerebraler Aneurysmen zu warnen.
- 408 Verteilung der Retinadicke in der Makula bei Patienten mit Multipler Sklerose  
Pattern of Macular Thickness Changes Measured by Ocular Coherence Tomography in Patients with Multiple Sclerosis  
*K. Gugleta, M. Mehling, A. Kochkorov, M. Grieshaber, R. Katamay, J. Flammer, S. Orgül, L. Kappos*  
**In Kürze:** Bei Patienten mit Multipler Sklerose ist die zentrale makuläre Retinadicke im Vergleich zu der Makulaperipherie vermindert. Dieser Befund ist unabhängig von der Anamnese der retrobulbären Optikusneuritis, und lässt sich einerseits durch die histologische Verteilung der Nervenfaserschicht und der retinalen Ganglienzellen und andererseits durch die neurodegenerativen Prozessen erklären.
- 413 Hornhautnervenveränderungen diverser systemischer Polyneuropathien, identifiziert mithilfe des konfokalen In-vivo-Mikroskops  
Corneal Nerves Alterations in Various Types of Systemic Polyneuropathy, Identified by In Vivo Confocal Microscopy  
*C. Zhao, S. Lu, A. Truffert, N. Tajouri, K. Zhao, A. Mateo Montoya, A. Dosso, T. Landis, A. B. Safran*  
**In Kürze:** Das konfokale In-Vivo Mikroskop (KIVM) bietet neuerdings die Möglichkeit, die Morphologie der Hornhautnerven auf nicht-invasive Art und Weise und in hoher Resolution zu studieren. Der Zweck dieser Studie war es, den Nutzen des KIVM bei der Einschätzung diverser systemischer Polyneuropathien, deren Konsequenzen auf die Hornhautnerven und die Relevanz der gemessenen Veränderungen zu bestimmen.
- Kasuistiken | Case Reports**
- 418 Fusarium Keratitiden bei Kontaktlinsenträgern in der Schweiz  
Contact Lens-Associated Fusarium Keratitis in Switzerland  
*C. Kaufmann, B. E. Frueh, J. Messerli, W. Bernauer, M. A. Thiel*  
**In Kürze:** Die Inzidenz kontaktlinsenassoziierter Fusarienkeratitiden in der Schweiz nimmt zu. Die Ursachen sind multifaktoriell und eine frühe chirurgische Intervention ist häufig angezeigt.
- 422 Talgdrüsenkarzinom bei einem jungen kaukasischen Mann  
Eyelid Sebaceous Gland Carcinoma in a Young Caucasian Man  
*I. Keskinaslan, G. L. Pedroli, J.-M. Piffaretti, P. Meyer, C. Kunz, I. O. Haefliger*  
**In Kürze:** Das Talgdrüsenkarzinom des Lides kommt bei jungen Kaukasischen Männern sehr selten vor und wird in den frühen Stadien vom Aspekt her häufig mit einem Chalazion verwechselt. Deshalb sollte bei einem Verdacht auf eine atypische Läsion im Bereich des Augenlids eine vollständige Entfernung mit adäquaten histologischen Untersuchungen erfolgen.