

447 Editorial

- 447 Verfahren?
- 448 Für Sie notiert
- 448 Coronaviren: SARS-Erreger befällt auch die Augen
- 449 Bandförmige Keratopathie: EDTA-Chelattherapie verbessert die Sehschärfe
- 450 LASIK bei Myopie: Risiko von Nachtsichtbeschwerden beachten
- 451 2. DGKIM-Förderpreis: Interdisziplinäre klinische Projekte im Fokus
- 453 Von der „Null-Fehler-Mentalität“ zur positiven „Fehlerkultur“
- 454 Zur Fehlerkultur in der Augenheilkunde
- 455 Praxisseiten
- 457 Recht in der Praxis
- 461 Kongresskalender



Wie kann der Augenarzt das Sehvermögen und die Symptome bei kalzifizierter bandförmiger Keratopathie verbessern? Seite 449

Übersichten

- 463 Hämodynamik und diabetische Retinopathie
M. Blum, M. Eichhorn, W. Vilser

Bei der diabetischen Retinopathie gilt es als gesichert, dass eine funktionelle Störung der Hämodynamik vorliegt, bevor an der Netzhaut morphologische Veränderungen erkennbar werden. Die derzeit verfügbaren technischen Möglichkeiten zur Messung hämodynamischer Parameter an der Netzhaut von Patienten werden vorgestellt und die Studien in Bezug auf die diabetische Retinopathie erörtert. Diese Messung als Frühindikatoren einer Verschlechterung des Krankheitsbildes diagnostisch zu nutzen, ist in greifbare Nähe gerückt.

- 471 Elektronische Sehprothesen
P. Walter

Es werden verschiedene Ansätze für die Konstruktion von Sehprothesen beschrieben und der derzeitige Entwicklungsstand zusammengefasst. Zukünftige Pilotstudien zum Erproben solcher Systeme werden angekündigt.

Reviews

- 463 Haemodynamics and Diabetic Retinopathy
M. Blum, M. Eichhorn, W. Vilser

- 471 Electronic Visual Protheses
P. Walter