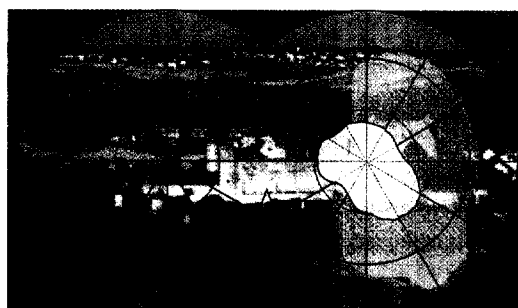


939 Editorial

- 939 Surgite ordinarii
- 940 Für Sie notiert
- 940 Optikusneuritis: Farbsehen besonders betroffen
- 940 Christoffel-Blindenmission in Pakistan tätig
- 941 Penetrierende Keratoplastie: Studie zeigt gute Ergebnisse
- 942 Diabetes mellitus: Hohe HbA1c-Werte verringern die Heilungschancen von Makulaödemen
- 944 Optische Kohärenz-Tomographie: Indikator für Glaukom-Progression
- 944 „Medizin heute“, eine Zeitschrift von gestern
- 945 Praxisseiten
- 947 Recht in der Praxis
- 954 Kongresskalender



Im Rahmen einer Multiplen Sklerose äußert sich eine Optikusneuritis oft in vermindertem Farbsehen: Seite 940.

Übersicht

- 955 Genetisch bedingte Erkrankungen des Auges
D. Besch, G. Rudolph

Genetisch bedingte Erkrankungen des Auges können isoliert, assoziiert mit anderen okulären Fehlbildungen oder im Rahmen von systemischen Erkrankungen (Syndromen) auftreten. Diese Übersicht fasst den aktuellen Kenntnisstand bezüglich Klinik, Pathophysiologie, Therapieoptionen und Genetik der wichtigsten erblichen Augenerkrankungen zusammen.

Review

- 955 Genetic Diseases of the Eye
D. Besch, G. Rudolph

Experimentelle Studie

- 972 Spielt die Orientierung einer IOL im Auge eine Rolle? – Abbildungseigenschaften von faltbaren Intraokularlinsen gemessen mittels Analyse der Punktbildfunktion (PSF-Messungen) und raster-elektronenmikroskopischen Querschnittsaufnahmen
C. W. Spraul, R. Rawer, W. Stork, P. Walther, C. Lingenfelder, G. K. Lang

Asymmetrische Intraokularlinsen zeigen eine Abhängigkeit der Abbildungseigenschaften gemessen mittels Analyse der Punktbildfunktion (PSF) von deren Orientierung im Auge.

Experimental Study

- 972 Does the Orientation of the IOL in the Eye Play a Role? – Imaging Quality of Foldable Intraocular Lenses Measured Utilizing Point Spread Function (PSF) and Scanning Electron Microscopic Cross-Section Photographs
C. W. Spraul, R. Rawer, W. Stork, P. Walther, C. Lingenfelder, G. K. Lang