

755 Editorial

755 Herberths blaue Augen

756 Für Sie notiert

756 Staroperation: Keine Kontraindikation bei diabetischer Retinopathie

757 Anisometrische Amblyopie: Schlechtere Ergebnisse bei Astigmatismus gegen die Regel

758 Entfernung von Hornhautimplantaten: Kein wesentlicher Verlust der Sehschärfe

759 Frauen mit Katarakt sterben früher

760 Praxisseiten

762 Recht in der Praxis

763 Kongresskalender



Ältere Frauen sowie Diabetiker haben durch eine Katarakt ein erhöhtes Mortalitätsrisiko: Seite 759.

767 Editorial

767 Über die deutsch-amerikanischen Beziehungen in der Ophthalmologie (Ansprache von F. C. Blodi am 4. Dezember 1990 in Leipzig)
P. K. Lommatzsch

769 Übersichten

769 Die Bedeutung der Proteinkinase C in der Pathophysiologie der diabetischen Retinopathie
Gabriele E. Lang, Jürgen Kampmeier

Die Aktivierung der Proteinkinase C (PKC) infolge eines erhöhten Diazylglyzerolspiegels (DAG) spielt in der Pathogenese der diabetischen Retinopathie eine wichtige Rolle. Ein neuer medikamentöser Therapieansatz ist die Behandlung der diabetischen Retinopathie mit PKC- β isoenzymselektiven Inhibitoren.

777 Epidemiologie diabetischer Erblindungen – eine Übersicht
Steffen Hörle, Frank Grüner, Peter Kroll

Eine Analyse der wichtigsten Literatur der vergangenen Jahre soll Aufschluss über die aktuelle Prävalenz und Inzidenz der diabetischen Erblindung in den westlichen Industrienationen geben. Die Literaturdaten werden mit aktuellen Daten aus dem Bundesland Hessen verglichen.

767 Editorial

767 On German-American Relations in Ophthalmology (Address by F. C. Blodi on 4 December 1990 in Leipzig)
P. K. Lommatzsch

769 Reviews

769 The Role of Protein Kinase C in the Pathophysiology of Diabetic Retinopathy
Jürgen Kampmeier

777 Epidemiology of Diabetes-Induced Blindness – A Review
Steffen Hörle, Frank Grüner, Peter Kroll