

Klinische Monatsblätter für Augenheilkunde

Oktober 2006 · Seite 781 – 850 · 223. Band

10 · 2006

Aktuelle Augenheilkunde

- 781 **Editorial**
781 104. Tagung der DOG: Freut euch, junge und alte
- 782 **Für Sie notiert**
782 Neovaskuläre altersabhängige Makuladegeneration: Monoklonale Antikörper verringern retinale Verdickung
783 Pathologische Myopie: Peripapilläre Ablösungen des retinalen Pigmentepithels
783 Juristischer Beschluss: Kosten für Lasik steuerlich absetzbar
784 Hochschullehrer des Jahres: Augenarzt für Entwicklungshilfe ausgezeichnet
784 Glaukom bei Kindern: Einfluss von niedrigem IOD auf visuelle Entwicklung
785 Phakoemulsifikation und Trabekulektomie: Kombiniertes Eingriff bietet Sicherheit und Effizienz
- 786 **Praxisseiten**
786 Kündigung wegen Leistungsschwäche: Arbeitsrecht setzt hohe Hürden
- 788 **Recht in der Praxis**
788 Regionale und überregionale Zusammenschlüsse: Berufspolitischer Albtraum oder neue Marktchance?
- 791 **Kongresskalender**

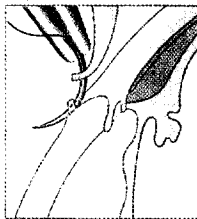
Übersichten | Reviews

- 793 ► Zur sozioökonomischen Bedeutung des Glaukoms
On the Socio-economic Relevance of Glaucoma
M. Grüb, J. M. Rohrbach

In Kürze: Mit allein in Deutschland rund 800 000 Erkrankten stellt das Glaukom einen nicht unbedeutenden sozioökonomischen Brennpunkt in der medizinischen Versorgung dar. Pro Jahr leisten die Krankenkassen in Deutschland zirka 1 000 Euro pro Glaukompatient. Eine demografisch alternde Gesellschaft sowie der rapide Fortschritt in Diagnostik und Therapie werden die Kosten in naher Zukunft weiter in die Höhe treiben.

- 796 ► Neue Trends in der Tonometrie
New Trends in Tonometry
J. A. Draeger, T. Schwentek, P. C. Ruokonen

In Kürze: Seit fast 400 Jahren ist ein erhöhter Augendruck als entscheidendes Kriterium für das Glaukom bekannt, erst seit etwa 150 Jahren existiert eine „instrumentelle“ Tonometrie. Hier hat es nun nach anfänglicher Vollerfüllung einfacher mechanischer Prinzipien vor ca. 50 Jahren einen Übergang zu optisch kontrollierten Messmethoden mit entscheidender Verbesserung der Ergebnisse gegeben. Es konnte nicht ausbleiben, dass mit dem Einzug der Elektronik auch im Instrumentenbau ganz neue Tonometerkonzepte mit völlig anderen Messprinzipien entwickelt wurden. Wir versuchen, die Brücke zu schlagen zu diesen „neuesten Trends“ in der Tonometrie – soweit wie möglich auch schon mit klinischer oder prüftechnischer Evaluation der verschiedenen Geräte.



Eine Alternative zu Antimetaboliten:
Die kombinierte Phakoemulsifikation –
Trabekulektomie-Operation mit
löslichen Nähten: Seite 785.