

Klinische Monatsblätter für Augenheilkunde

Klinische Studie

- 977 Asphärität der Hornhaut und Astigmatismus
T. Seiler, T. Koller

Die Anisotropie der Asphärität der Hornhaut kann einen Astigmatismus zum Teil kompensieren, aber auch verstärken. Es ist also nicht immer ein „lenticulärer“ Astigmatismus, der dafür sorgt, dass der refraktive Zylinder sich meist vom gemessenen Hornhautastigmatismus unterscheidet.

- 983 Messgenauigkeit des Autorefraktometers
Power-Refractor in der klinischen Praxis –
eine vergleichende Studie
M. Schittkowski, S. Hucks-Sievers, H. Krentz,
R. Guthoff

Der Power-Refractor erreicht die Messgenauigkeit etablierter Autorefraktometer nicht. Ein Ersatz für die Skiaskopie in Zykloplegie ist keines der genutzten Autorefraktometer.

- 993 Epidemiologische Daten zur Uveitis bei juveniler
idiopathischer Arthritis aus einer bundesweiten
pädiatrischen und ophthalmologischen Daten-
erhebung (Uveitis-Modul der Kerndokumentation)
A. Heiligenhaus, M. Niewerth, A. Mingels, G. Ganser,
A. Thon, U. Pleyer, K. Greiner, K. Minden

Die Analyse der im Rahmen der bundesweiten jährlichen Dokumentation von 3.271 rheumakranken Kindern und Jugendlichen erhobenen Daten zur Uveitis dokumentieren das Spektrum von Uveitispatienten mit JIA in Deutschland sowie deren Komplikationen und Therapie. Die hohe Rate von Uveitiskomplikationen schon bei Diagnosestellung unterstreicht die Notwendigkeit von frühzeitigem ophthalmologischen Screening und Therapie und einer engen Kooperation von Augenarzt und Kinderreumatologen.

- 1002 Fahrgewohnheiten von Patienten mit Glaukom
C. Nischler, M. Emesz, C. Hufnagl, P. Marvan,
K. Hornykewycz, M. Stöllinger, G. Grabner, W. Hitzl

Eine Untersuchung der (Kfz-)Fahrgewohnheiten von 80 Glaukompatienten zeigte, dass 36% aller Glaukompatienten, welche aktiv am Straßenverkehr durch Lenken eines Kfz teilnehmen, sich deckende, binokulare zentrale Skotome aufweisen. Hochgerechnet lenken somit in Österreich ca. 15400 und in Deutschland 163500 Glaukompatienten unerlaubt ein Kfz.

- 1008 Änderungen des G-DRG-Systems von
2003 bis 2005 in der Augenheilkunde –
Ophthalmologische G-DRGs von 2003 bis 2005
P. Gass, A. S. Neubauer, R. Lohmann, A. Kampik

Clinical Study

- 977 Asphericity of the Cornea and Astigmatism
T. Seiler, T. Koller

- 983 Accuracy of the Autorefractor PowerRefractor
in Clinical Work – a Comparative Study
M. Schittkowski, S. Hucks-Sievers, H. Krentz,
R. Guthoff

- 993 Epidemiology of Uveitis in Juvenile Idiopathic
Arthritis from a National Paediatric Rheuma-
tologic and Ophthalmologic Database
A. Heiligenhaus, M. Niewerth, A. Mingels, G. Ganser,
A. Thon, U. Pleyer, K. Greiner, K. Minden

- 1002 Driving Habits of Patients with Glaucoma
C. Nischler, M. Emesz, C. Hufnagl, P. Marvan,
K. Hornykewycz, M. Stöllinger, G. Grabner, W. Hitzl

- 1008 Changes in the G-DRG System from 2003 to
2005 in Ophthalmology – Ophthalmologic
G-DRG 2003 to 2005
P. Gass, A. S. Neubauer, R. Lohmann, A. Kampik