

## Orbitaerkrankungen, Teil 2

Diseases of the orbit, Part 2

Redaktion: W.A. Lagrèze

**509 Einführung zum Thema: Erkrankungen der Orbita. Von Orbitatumoren bis hin zur Orbitarekonstruktion**

Introduction to the topic: Diseases of the orbit.  
From orbital tumors to orbital reconstruction  
W.A. Lagrèze

**510 Klinische und neuroradiologische Diagnostik bei Orbitatumoren**

Clinical and neuroradiological diagnostics of orbital tumors  
C.M. Poloschek · W.A. Lagrèze · G.J. Ridder · C. Hader

**519 Therapie anterior gelegener Orbitatumoren**

Therapy of tumors of the anterior orbit  
W.A. Lagrèze · J. Rössler · G. Illerhaus · W. Maier · A. Grosu

**531 Therapie posterior gelegener Orbitatumoren**

Therapy of posterior orbital tumors  
W. Maier · G.J. Ridder · J. Kaminsky · AL. Grosu

**540 Funktionserhaltende Rekonstruktion nach Orbitatrauma**

Function-retaining reconstruction after orbital trauma  
M.C. Metzger · W.A. Lagrèze · R. Schön

---

■ **Übersichten** Review articles

**546 Fehlerquellen bei der Goldmann-Appplanationstonometrie**

Sources of error in Goldmann applanation tonometry  
F. Rüfer

---

■ **Originalien** Original papers

**553 Aberrationen höherer Ordnung bei Akkommodation. Dynamische Wellenfrontmessung**

Monochromatic aberration in accommodation. Dynamic wavefront analysis  
M. Fritzsche · J. Dawczynski · R. Vollandt · J. Strobel

---

■ **Kasuistiken** Case reports

**561 Akute Visusminderung während der Therapie einer chronischen Hepatitis C**

Acute loss of vision during therapy of chronic hepatitis C  
J.P. Salgado · R. Khoramnia · M.M. Maier · C.P. Lohmann · C. Winkler von Mohrenfels

## ■ CME Weiterbildung · Zertifizierte Fortbildung Continuing education

---

### **585 Glaukome bei primären Irisveränderungen. Axenfeld-Rieger-Syndrome, ICE-Syndrome (essenzielle Irisatrophie, Chandler-Syndrom, Cogan-Reese-Syndrom), Aniridie**

Glaucoma with primary iris malformations. Axenfeld-Rieger syndromes, ICE syndromes (essential iris atrophy, Chandler's syndrome, Cogan-Reese syndrome), Aniridia

K. Ninios · C.P. Jonescu-Cuypers · B. Seitz

### **594 CME-Fragebogen**

Questionnaire

## ■ Bild und Fall Photo essay

---

### **565 Plötzliches Papillenödem unklarer Genese**

Sudden papilledema of unclear origin

S.C. Goebels · U. Löw · A.C. Schnaidt · B. Seitz

### **570 Histologische Diagnostik eines bestrahlten Aderhautmelanoms**

Histological findings in an irradiated choroidal melanoma

S. Koinzer · H. Hasselbach · J.H. Bräsen · I. Leuschner · J. Roeder

## ■ Das therapeutische Prinzip The therapeutic principle

---

### **575 Unterschiede in der Therapie der exsudativen altersabhängigen Makuladegeneration in Deutschland und Großbritannien**

Differences in the treatment of exudative age-related macular degeneration in Germany and Great Britain

H. Heimann · Y. Yang · J. Wachtlin · D. Pauleikhoff