

# Multifokale Intraokularlinsen Multifocal intraocular lenses

Redaktion: G.U. Auffarth

## 521 Einführung zum Thema: Multifokallinsen

Introduction to the topic: multifocal lenses  
G.U. Auffarth

## 522 Design und optische Prinzipien von Multifokallinsen

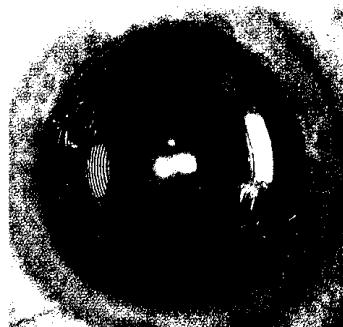
Design and optical principles of multifocal lenses  
G.U. Auffarth · T.M. Rabsilber · T. Kohnen · M.P. Holzer

## 527 Einsatzmöglichkeiten intraokularer Multifokal-linsen und Kriterien der Patientenselektion

Use of multifocal intraocular lenses and criteria for patient selection  
T. Kohnen · D. Kook · G.U. Auffarth · V. Derhartunian

## 533 Funktionstraining nach MIOL-Implantation

Functional vision training after MIOL implantation  
U. Mester · M. Fahle · G. Ott · H. Kaymak



Diffraktive Multifokal-linse ► Seite 522

## ■ Originalien Original papers

### 538 Intravitreale Anti-VEGF-Therapie mit Bevacizumab bei neovaskulärer AMD

Intravitreal anti-VEGF therapy with bevacizumab for neovascular AMD  
K.B. Schaal · C. Engler · F. Schütt · A. Scheuerle · S. Dithmar

### 544 Tamoxifen-Retinopathie. Eine Fallserie von klinischen und funktionelle Daten

Tamoxifen retinopathy. A case series of clinical and functional data  
C. Ritter · A.B. Renner · J. Wachtlin · N.E. Bechrakis · L. Krause

### 550 Chronisch-progressive externe Ophthalmoplegie und Kearns-Sayre-Syndrom. Interdisziplinäre Diagnostik und Therapie

Chronic progressive external ophthalmoplegia and Kearns–Sayre syndrome.  
Interdisciplinary diagnosis and therapy  
B. Wabbels · N. Ali · W.S. Kunz · P. Roggenkämper · C. Kornblum

### 557 Toxizität neuer Benetzungs- und Konservierungsmittel in vitro

Toxicity of a new moistening agent and preservative in vitro  
K. Kasper · C. Kremling · G. Geerling

### 563 Ophthalmologische und soziale Rehabilitation sehbehinderter Patienten. Eine retrospektive Analyse an der Tübinger Sehbehindertenambulanz von 1999–2005

Spectrum of ophthalmologic and social rehabilitation at the Tübinger Low-Vision Clinic. A retrospective analysis for 1999–2005  
N.X. Nguyen · M. Weismann · S. Trauzettel-Klosinski

### 570 Hilft die Irisdiagnose bei der Erkennung des kolorektalen Karzinoms?

Looking for colorectal cancer in the patients iris?  
S. Herber · M. Rehbein · T. Tepas · C. Pohl · P. Esser

## ■ Kasuistiken Case reports

### 575 Optikusatrophie nach epiretinalen Triamcinolon-Ablagerungen in einem Auge mit entfernter Membrana limitans interna

Optic atrophy subsequent to epiretinal triamcinolone deposits in an eye following inner limiting membrane peeling  
G.B. Jaissle · K.U. Bartz-Schmidt · P. Szurman

## 597 Akkommodation und Presbyopie. Teil 1: Physiologie der Akkommodation und Entwicklung der Presbyopie

Accommodation and presbyopia. Part 1: Physiology of accommodation and development of presbyopia

M. Baumeister · T. Kohnen

## 609 CME-Fragebogen

Questionnaire

## 578 Enophthalmuskorrektur bei komplexer Orbitarekonstruktion. Computerassistierte, intraoperative, berührungsreie, optische 3D-Unterstützung

Enophthalmos correction in complex orbital floor reconstruction. Computer-assisted, intraoperative, non-contact, optical 3D support

T.V. Kühnel · E. Vairaktaris · K.A. Schlegel · F.W. Neukam · B. Kühnel · L.M. Holbach · E. Nkenke

## ■ Bild und Fall Photo essay

### 584 Morgens beidseitige Visusminderung, abends kardiologische Intensivstation

Bilateral reduction in vision in the morning, cardiological intensive care in the evening

T. Menke · B. Neppert

### 588 Duane-Anomalie und radiale Gliedmaßenfehlbildungen

Duane's syndrome and radial malformations of the limbs

A.H. Haus · J. Kohlhase · B. Käsmann · B. Seitz

## ■ Das therapeutische Prinzip The therapeutic principle

### 592 Cyclosporin-A-Augentropfen bei Nummuli nach Adenovirus-Keratokonjunktivitis

Cyclosporin A eyedrops for keratitis nummularis after adenovirus keratoconjunctivitis

D. Böhringer · F. Birnbaum · T. Reinhard

## ■ Verschiedenes Miscellaneous

### 595 Leserbriefe Letters to the editor

### 611 Termine Forthcoming meetings

### 614 Impressum Imprint