

## Inhalt

### Experimentelle Studien

- 616** Nagel, E., K. Münch, W. Vilser: Durchmesserbestimmung von Netzhautgefäßabschnitten in digitalen Fundusfotografien – Eine klinische Studie zur Methodik und Reproduzierbarkeit

### Kasuistik

- 621** Hafner, A., B. Seitz: Durch falsch normale Applanationstonometrie nach Goldmann maskiertes primär chronisches Offenwinkelglaukom bei extremer Cornea plana
- 626** Spraul, C. W., H. Gäckle, G. K. Lang: Maligne Transformation eines Aderhautnävus 6 Jahre nach Bestrahlung eines davon entfernten Aderhautmelanoms: Ein Fallbericht sowie Literaturübersicht

### Diagnostisches Forum

- 632** Spraul, C. W., Gerhard K. Lang: Diffuser melanozytärer Nävus der Iris mit absolutem Glaukom

**602** Erratum

## Zum Thema

*Automatische hardwareunabhängige Bestimmung des Durchmessers retinaler Arterien und Venen ist mittels spezieller Softwarealgorithmen einfach und genau möglich.*

*Pro 3 Dioptrien vermindeter Hornhautbrechkraft Addition von ca. 1 mmHg. Rechnerische Korrektur: Das Schiötz-Tonometer misst genauer bei Cornea plana.*

*Neu aufgetretene Zweitmelanome, die sich nicht in unmittelbarer Nähe vorbestrahlter Primärtumoren befinden, sind selten. Bei der Nachuntersuchung bestrahlter Tumoren sollte dem bestrahlten Areal und auch dem gesamten Auge größtmögliche Aufmerksamkeit gewidmet werden, um entstehende Zweittumoren so früh wie möglich zu erkennen.*

*Ein diffuses infiltratives Wachstum eines melanozytären Prozesses im Bereich des Ziliarkörpers sowie des Kammerwinkels mit sekundärer Drucksteigerung kann auch bei histologisch benignen Prozessen vorkommen. Die Diagnosesicherung erfordert deshalb eine Biopsie des Prozesses.*

## Contents

### Experimental Studies

- 616** Nagel, E., K. Münch, W. Vilser: Measurement of the diameter of segments of retinal branch vessels in digital fundus images – An experimental study of the method and reproducibility

### Case Report

- 621** Hafner, A., B. Seitz: Masked primary open angle glaucoma in cornea plana by wrongly too low applanation tonometry – a case report
- 626** Spraul, C. W., H. Gäckle, G. K. Lang: Malignant transformation of a choroidal nevus 6 years after brachytherapy of a non-contiguous choroidal melanoma – a case report and review of literature

### Diagnostic Forum

- 632** Spraul, C. W., Gerhard K. Lang: Melanocytic nevus with diffuse extension and absolute glaucoma

**602** Erratum

Abstracts: <http://www.onjoph.com>

Titelfoto:

„Postoperative Trübung von Hinterkammerlinsen – eine Übersicht“,  
J. M. Schmidbauer et al.,  
Seite 586 in diesem Heft

Klin Monatsbl Augenheilkd 2001; 218

Jetzt online!

[www.thieme-connect.de](http://www.thieme-connect.de)  
[www.thieme.de/klimo](http://www.thieme.de/klimo)