

Leitthema · Main topic · Review articles

Redaktion: C.H. Meyer

**Smartphones in der Augenheilkunde ·
Smartphones in ophthalmology**

C.H. Meyer

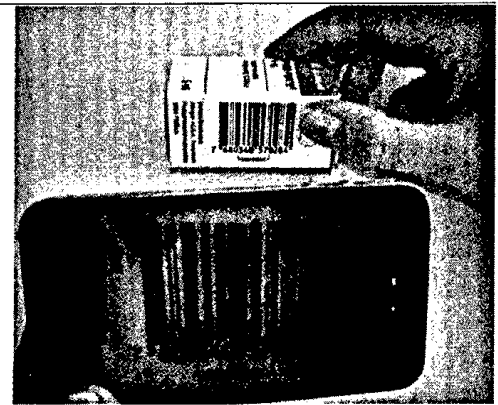
- 6 Einführung zum Thema: Smarte Ophthalmologen.
„Smartphones for nothing and the Apps for free?“
Introduction to the topic: Smart ophthalmologists.
Smartphones for nothing and the Apps for free?

B.V. Stanzel · C.H. Meyer

- 8 Smartphones in der Augenheilkunde. Erleichterung
oder Spielerei für den Augenarzt?
Smartphones in ophthalmology. Relief or toys for physicians?

C.H. Meyer · B.V. Stanzel · S. Moqaddem · D. Brohlburg

- 21 Apps für Smartphones im Gesundheitsbereich.
Erleichterung oder Spielerei für Patienten und Sehbehinderte?
Healthcare “Apps” for Smartphones. Relief or toy for patients
and the visual impaired?



Viele speziell für Sehbehinderte konzipierte
Apps sind in der praktischen Anwendung
beliebt. ► Seite 21

Übersichten · Review articles

P. Niederer · F. Fankhauser · S. Kwasniewska

- 30 Fluidodynamik des Kammerwassers beim chronischen einfachen Glaukom. Mechanismen der Drucknormalisierung
durch ein künstliches Abflusssystem
Hydrodynamics of aqueous humor in chronic simple glaucoma. Mechanisms of pressure normalization
by an artificial outflow system

Originalien · Original articles

J. Bühren · D. Kook · T. Kohnen

- 37 Eignung unterschiedlicher korneal topographischer Maßzahlen zur Diagnose des frühen Keratokonus
Suitability of various topographic corneal parameters
for diagnosis of early keratoconus

B. Wabbels · P. Roggenkämper

- 45 Essenzieller Blepharospasmus. Praxisnahe Therapie mit Botulinumtoxin unter Verwendung verkürzter
Behandlungsintervalle
Essential blepharospasm. Practice-oriented therapy with botulinum toxin employing reduced treatment intervals

J.P. Klein · N. Torun · S. Berndt · P. Rieck · E. Bertelmann

- 54 Subluxationsserie eines hydrophilen Kunstlinsentyps nach unkomplizierter Phakoemulsifikation
Early in-the-bag spontaneous intraocular lens dislocation of hydrophilic acryl single piece lenses following
uncomplicated phacoemulsification

D. Franz · M. Mrosek · S. Mrosek · H. Helbig · C. Framme

- 59 Kosten- und Leistungsheterogenität bei penetrierenden Augenverletzungen und Amnionmembranaufnahmen
unter DRG-Bedingungen. Analyse von Fallkonstellationen der G-DRG C01B der Universitätsaugenklinik
Regensburg
Heterogeneity of costs and performance for penetrating eye injuries and suturing amniotic membranes under
DRG conditions. Analysis of case constellations of the G-DRG C01B of the Regensburg University eye clinic

Kasuistiken · Case reports

S. Peter · S. Mestel · M. Thaler · E. Reichart · S. Mennel

- 68 **Hornhauttrübungen bei einer Kontaktlinsenträgerin mit hämodialysepflichtiger Niereninsuffizienz**
Corneal opacity in a contact lens wearer on hemodialysis for renal failure

T. Jenisch · T. Dietrich-Ntoukas · A.B. Renner · H. Helbig · M.A. Gamulescu

- 71 **Kombinierter retinaler arteriovenöser Verschluss unter Interferon- β -Therapie**
Combined retinal artery and vein occlusions associated with interferon beta therapy

Bild und Fall · Photo essay

T. Jehle · N. Puvanachandra

- 76 **Ophthalmoplegie mit beidseitiger Mydriasis**
Ophthalmoplegia with bilateral mydriasis

S. Goebels · A.K. Hasenfus · B.K. Kellner · U. Löw · B. Seitz

- 79 **Follikuläre Konjunktivitis unklarer Genese**
Follicular conjunctivitis of unknown origin

CME Weiterbildung · Zertifizierte Fortbildung · Review articles

A.L. Solebo · J. Rahi · F. Grehn

- 83 **Aphakie- und Pseudophakieglaukom nach Kataraktoperation im Kindesalter**
Aphakic and pseudophakic glaucoma following pediatric cataract surgery

- 92 **Fragebogen**
Questionnaire

