

AKTUELLES

- 4 Nachrichten aus Forschung und Praxis

KONGRESS WOC 2010

- 10 Interview mit dem WOC-Präsidenten Prof. Dr. Gerhard K. Lang
U. Lüdtko

KONGRESSBERICHT ASCRS

- 12 36. Kongress der ASCRS tagte in Boston
T. M. Rabsilber

PRAXISMANAGEMENT

- 14 Unternehmenscontrolling in der Medizin
J. Bräuning

SCHWERPUNKT GLAUKOM

- 18 Minimalinvasive Glaukomtherapie mit Mikro-Bypass-Stents
I. Kersten-Gomez, B. Dick, P. Breil
- 20 Wann ist ein Glaukomscreening kosteneffizient?
Chr. Hirneiß
- 24 Dreijahresergebnisse zur Phakokanaloplastik
N. Körber

MARKTÜBERSICHT

- 26 Tonometer, Perimeter

TAGUNG MAKULA UPDATE

- 32 Verleihung der Junius-Kuhnt-Medaille
K. Djakovic

FACHBEITRAG DSAEK

- 34 Die nahtlose posteriore lamelläre Keratoplastik
P. W. Rieck

FACHBEITRAG ACUFOCUS IMPLANTAT

- 38 Korrektur der Presbyopie mit dem Acufocus Corneal Inlay (ACI)
O. Seyeddain, G. Grabner

INTERDISZIPLINÄRE STUDIE

- 44 Kardiovaskuläre Risikofaktoren und Augenerkrankungen
C. Jürgens, H. Völzke, F. Tost

MEDIZINGESCHICHTE

- 46 Augenvotiv aus Wachs
H.-W. Roth

FACHBEITRAG KORNEA

- 48 Einfluss des Alterns auf die korneale Biomechanik
M. Hausteiner, T. Oppitz, E. Spörl, A. G. Böhm

REZENSION

- 54 Minimalinvasive Operationsmethoden
U. Hennighausen

FALLBERICHT NEUROLUES

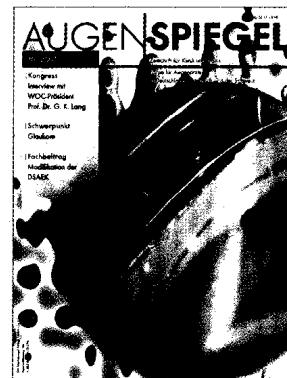
- 56 Beidseitiger Sehverlust durch Neurolues
V. Prokosch

PROJEKTE IM AUSLAND

- 58 Outreach-Programme und Akzeptanz-Problematik in Indien
R. P. Finger, D. G. Kupitz, F. G. Holz

STÄNDIGE RUBRIKEN

- 43 Termine
- 62 Aus den Unternehmen - Branche, Produkte
- 63 Kleinanzeigen
- 30 Inserentenverzeichnis
- 66 Vorschau, Impressum



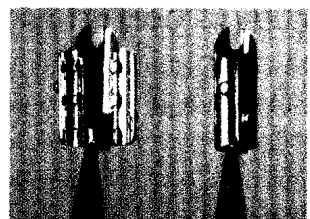
Titelbild: Suprachoroidales Implantat aus gonioskopischer Perspektive (Quelle: Dr. Peter Breil, Univ.-Augenklinik Bochum)

SCHWERPUNKT GLAUKOM

Mikro-Bypass-Stents könnten eine innovative, minimalinvasive Alternative zu den bisherigen Therapiemaßnahmen bei Glaukom sein, wenn Augentropfen nicht mehr vertragen werden oder nicht mehr wirk-

sam den Augeninnendruck in den Zieldruckbereich senken. Seite 18

Nach bislang berechneten Daten ist ein flächendeckendes Screening auf Glaukom nicht kosteneffizient. Gesundheitsökonomische Analysen können aber aufzeigen, bei welchen Risikogruppen und ab wann Kosteneffizienz besteht. Seite 20 Die Kanaloplastik ist seit fünf Jahren in einigen deutschen OP-Zentren in klinischer Anwendung, die Dreijahresergebnisse der multizentrischen Studie werden in Kürze publiziert. Daten zur Phakokanaloplastik, einer kombinierten Katarakt-Glaukomoperation, liegen aus dem Augenzentrum Köln bereits vor. Seite 24

MODIFIKATION DER DSAEK

In den letzten Jahren hat sich die Descemet-Stripping automatisierte endotheliale Keratoplastik (DSAEK) als eine Alternative zur klassischen perforierenden Keratoplastik etabliert. Das

zunächst recht aufwändige Verfahren ist inzwischen vereinfacht und standardisiert. Eine weitere Modifikation im Hinblick auf eine nahtlose Variante und eine besonders schonende Implantation der Spenderlamelle wird an der Charité-Augenklinik Berlin angewandt. Seite 34