

BVA-DELEGIERTENVERSAMMLUNG 2018

Auf der Agenda der diesjährigen BVA-Delegiertenversammlung standen neben dem Bericht zur Lage des 1. Vorsitzenden Prof. Bernd Bertram auch die aktuellen Vorgaben aus Gesetzgebung und Politik. Sie boten reichlich Stoff für Diskussionen sowie die Formulierung von Standpunkten und Forderungen des Verbandes für die öffentliche berufspolitische Debatte. Seite 14

SCHWERPUNKT LASER

Der postoperative Endothelzellverlust nach Kataraktchirurgie mittels Phakoemulsifikation (mit und auch ohne Femtolaser) ist mit einer Vielzahl von Faktoren assoziiert wie beispielsweise Phakozeit und -energie, Hitzeentwicklung im Bereich des Tunnels und Vorschäden der Hornhaut. Im Rahmen einer Pilotstudie, durchgeführt vom Augenzentrum Hildesheim-Alfeld-Bockenem und der DGFG-Hornhautbank in Hannover, wurde die endotheliale Zellzahlbestimmung und Hornhautdickenmessung nach Kataraktchirurgie mit dem Nanolaser untersucht. Seite 18

Moderne zellschonende Lasertechnologien versprechen aufgrund ihrer Wirkungsweise und der Anregung von Regenerationsprozessen durch kurze energiearme Impulse einen guten Behandlungserfolg. In einer retrospektiven, nicht randomisierten Auswertung wurde am MVZ Oberkassel Makula-Netzhaut-Zentrum in Düsseldorf der Einsatz der Subthreshold-Nanolasertherapie bei 23 Patienten mit akuter Chorioretinopathia centralis serosa (CCS) ohne RPE-Atrophien über eine Nachbeobachtungszeit von bis zu einem Jahr untersucht sowie mit der Therapieoption Spontanremission verglichen. Seite 22

IRISREKONSTRUKTION BEI ANIRIDIE

Bei Aniridie spielen neben Visusminderung, Photophobie, Diplopie, Blendungsempfindlichkeit, verminderter Kontrastempfindlichkeit und Tiefenschärfe auch kosmetische Aspekte eine wichtige Rolle. Die operative Irisrekonstruktion sollte erst bei einem stabilen klinischen Befund nach der primären Wundversorgung erfolgen. Reicht der Irisrest nicht aus für eine Pupilloplastik mittels einer Naht, wird die Iris operativ mit unterschiedlichen Irisimplantaten beziehungsweise -prothesen rekonstruiert. Seite 34

AKTUELLES

Nachrichten aus Forschung und Praxis.....4

TAGUNGSBERICHT

European Association for Vision and Eye Research (EVER) tagte in Nizza

B. Hohberger.....12

BERUFSPOLITIK

„Die Einheit des Faches verteidigen!“ –
BVA-Delegiertenversammlung 2018

U. Lüdke.....14

SCHWERPUNKT LASER

Ist die Kataraktchirurgie mit dem Nanolaser
endothelschonend?

L. Blomberg, I. Wübbolt, K. Wiese, M. Awe, M. Knabe.....18

Nanosekundenlaser-Behandlung bei akuter CCS

S. Funk.....22

MARKTÜBERSICHT

Laser.....27

TAGUNGSBERICHT

Treffen der Ophthalmohistoriker in Antwerpen –
XXXII. Jahrestagung der Julius-Hirschberg-Gesellschaft (Teil 1)

S. Scholtz.....30

FACHBEITRAG

Irisrekonstruktion nach traumatischer Aniridie

R. Darawsha.....34

REZENSION

Pionier der wissenschaftlichen Hygiene.....38

FALLBERICHT

Neuroophthalmologischer Verlauf bei
großer Arachnoidalzyste des 3. Ventrikels

S. Antal, K.D.M. Resch.....40

MEDIZINGESCHICHTE

Serie Auge und Sehen: Die Brille bei Wilhelm Busch

H.-W. Roth.....43

AUS DEN UNTERNEHMEN

Aktuelles zu Branche und Produkten.....44

SERVICE-RUBRIKEN

Termine.....42

Kleinanzeigen.....44

Inserentenverzeichnis.....46

Vorschau, Impressum.....50