



Titelbild: Hintere Synechien
(Motiv: Dr. Eva Jakob, Heidelberg;
Gestaltung: Tom Jahn)

SCHWERPUNKT UVEITIS/ENTZÜNDUNG

Bei Patienten mit akuter anteriorer Uveitis ohne Systemassoziation kommt es im Entzündungsschub zu einem Ungleichgewicht von verschiedenen T-Zellsubtypen im peripheren Blut, insbesondere von regulatorischen T-Zellen. Da einer zellulären Immunantwort in der Regel eine Zytokinreaktion vorausgeht, untersuchte eine Studie am Interdisziplinären Uveitiszentrum Heidelberg das Zytokinlevel bei Patienten mit HLA-B27 positiver, akuter anteriorer Uveitis ohne systemische Beteiligung. Seite 24

Eine immer größer werdende Zahl von Menschen leidet an Allergien mit okulärer Beteiligung. Während die Beschwerden oft lästig, jedoch funktionell nicht schwerwiegend sind, besteht bei einigen Formen okulärer Allergien, vor allem bei Beteiligung der Kornea, auch das Risiko visusrelevanter Komplikationen. Das „Crescendo“ allergischer Augenerkrankungen sowie aktuelle und neue Aspekte: Seite 28

FACHBEITRAG FIBRINOLYSE

Die Entwicklung und Chronifizierung eines Makulaödems und von Neovaskularisationen in den verschiedenen Augenkompartmenten werden unmittelbar durch den Adhäsionsstatus des Glaskörpers beeinflusst. Ein anliegender oder partiell abgehobener Glaskörper fördert die Entstehung und Chronifizierung beider Komplikationen, während ein komplett abgehobener Glaskörper als Schutzmechanismus angesehen wird. Zum potenziellen therapeutischen Stellenwert der intraokulären Fibrinolyse im Rahmen der enzymatischen Vitreolyse, die mit einer einmaligen intravitrealen Injektion eine hintere Glaskörperabhebung induzieren kann: Seite 38

AKTUELLES

Nachrichten aus Forschung und Praxis 4

INTERVIEW

„Berufspolitisch alle Player vertreten“ – Interview mit BVA-Vorsitzendem Prof. Dr. B. Bertram zur AAD 2014

U. Lüdtko 10

TAGUNGSBERICHT

Zur 176. RWA-Versammlung:

Mythen und Fakten in der Augenheilkunde

K. Djakovic 16

INTERVIEW

28. Kongress der DGII tagt in Bochum – Interview mit Tagungspräsident Prof. Dr. H. B. Dick

U. Lüdtko 20

PRAXISMANAGEMENT

Reinvestierte Gewinne – steuerlich begünstigt

H. L. Dornbusch 22

SCHWERPUNKT UVEITIS/ENTZÜNDUNGEN

Zytokine bei Patienten mit HLA-B27+ akuter anteriorer Uveitis

E. Jakob, F. Mackensen 24

Allergische Erkrankungen des Auges – ein Update

U. Pleyer 28

MARKTÜBERSICHT

Spaltlampen 36

FACHBEITRAG

Intraokuläres Fibrinolysesystem und enzymatische Vitreolyse

T. Bertelmann 38

MEDIZINGESCHICHTE

Symposium würdigt den barocken Wanderarzt und Okulisten J. A. Eisenbarth

M. Jähne 44

FALLBERICHT

Uveitis als Manifestation einer Polychondritis

B. Schmeiß 48

MEDIZINGESCHICHTE

Serie Auge und Sehen: Der Brillenhandel

H.-W. Roth 52

AUS DEN UNTERNEHMEN

Neues zur AAD/DGII 54

Aktuelles zu Branche und Produkten 65

SERVICE-RUBRIKEN

Rezension 47

Termine 53

Inserentenverzeichnis 36

Vorschau, Impressum 68