

Titelbild: DER AUGENSPIEGEL
(Gestaltung: T. Jahn)

SCHWERPUNKT TROCKENES AUGE

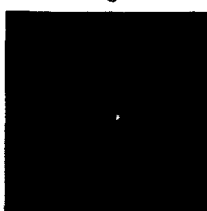
Die Anwendung der Hyaluronsäure gilt heute als Standardtherapie der verschiedenen Formen der Benetzungsstörung der Augenoberfläche. Im klinischen Alltag gibt es jedoch eine große Anzahl von Patienten, die mit Hyaluronsäure-Präparaten nicht ausreichend therapiert werden können. Bereits heute stehen mehrere innovative Substanzklassen zur Verfügung. Seite 18

Die Meibomdrüsendysfunktion (MGD) führt zu Störungen des Tränenfilms, Symptomen okulärer Reizungen, klinisch nachweisbaren Entzündungsprozessen und Erkrankungen der Augenoberfläche. Trotz der Kenntnisse über die möglichen pathophysiologischen Zusammenhänge einer MGD und des daraus resultierenden Trockenen Auges sind die molekularbiologischen Hintergründe bislang ungeklärt, erste Erklärungsansätze liegen aber vor. Seite 22

Sowohl die Quantität als auch die Qualität der Tränenflüssigkeit entscheiden über die Verträglichkeit einer Linse. Jedweder Mangel von Wasser, Schleim oder Inhaltsstoffen der Tränen beeinträchtigt den Tragekomfort, jede externe oder interne bedingte Störung der Tränenkonvektion führt zum Risiko einer Schädigung der vorderen Augenabschnitte beim Kontaktlinsentragen. Seite 26

CHORIORETINOPATHIA CENTRALIS SEROSA

Die ChorioRETINOPATHIA CENTRALIS SEROSA (CCS) ist eine wiederkehrende zentrale Retinitis mit umschriebener seröser Netzhautabhebung im Bereich des hinteren Pols. Während die Erkrankung in den meisten Fällen selbstlimitierend und blande



verläuft, stellen chronische und rezidivierende Verläufe ein Risiko für einen irreversiblen Sehschärfeverlust durch Narben und choroidale Neovaskularisationen dar. Eine Fallserie überprüfte einen vielversprechenden neuen Therapieansatz mit Eplerenon. Seite 36

AKTUELLES

Nachrichten aus Forschung und Praxis 4

KONGRESSBERICHT

29. Kongress der DGfI tagte in Karlsruhe

S. Blümle 12

PRAXISMANAGEMENT

Sozialversicherungsbeiträge und Lohnsteuerpauschalierung

H. L. Dornbusch 14

SCHWERPUNKT TROCKENES AUGE

Sicca-Therapie jenseits der Hyaluronsäure

T. Kaercher 18

Molekularbiologische Pathomechanismen der MGD

A. Schröder 22

KL und Tränenfilm - ein therapeutisches Update

H.-W. Roth, A. Nietgen 26

MARKTÜBERSICHT

Tränenersatzmittel/Antiallergika 30

TAGUNGSBERICHT

177. RWA-Versammlung in Dortmund

K. Djaković 32

FACHBEITRAG

Eplerenon bei ChorioRETINOPATHIA CENTRALIS SEROSA

B. von Jagow 36

FALLBERICHT

Komplizierte refraktive Hornhautchirurgie

L. Kiraly 40

MEDIZINGESCHICHTE

Serie Auge und Sehen: Die Sehhilfe in der Illustration

H.-W. Roth 44

AUS DEN UNTERNEHMEN

Aktuelles zu Branche und Produkten 45

SERVICE-RUBRIKEN

Termine 43

Inserentenverzeichnis 47

Kleinanzeigen 47

Vorschau, Impressum 50