

I Aktuelles

4 Nachrichten aus Forschung und Praxis

Kongressbericht AAD

8 Aktuelle Entwicklungen – zukünftige Strukturen
U. Lüdtke

13 Patientenveranstaltungen zur AAD
R. D. Gersten, U. Palm

I Berufspolitik

14 Augenarzt wagt beruflichen Wechsel in den
Osten P. Zieler

I Schwerpunkt Trockenes Auge

16 Benetzungsprobleme bei endokriner Orbitopathie
I. Sterker

18 Das okuläre Surfactantsystem
L. Bräuer

20 Epiphora: Diagnostik und Therapie
M. Lüchtenberg, J. Berkefeld

I Marktübersicht

24 Tränenersatzmittel

I Fachbeitrag AMD

28 Makulatranslokation im Zeitalter von Anti-VEGF
G. B. Scharioth

I Fachbeitrag Endophthalmitis (EO)

32 Primäre Vitrektomie bei akuter postoperativer EO
M. Rehak, P. Wiedemann, P. Meier

Ständige Rubriken

Termine 37
Aus den Unternehmen 38
Inserentenverzeichnis 39

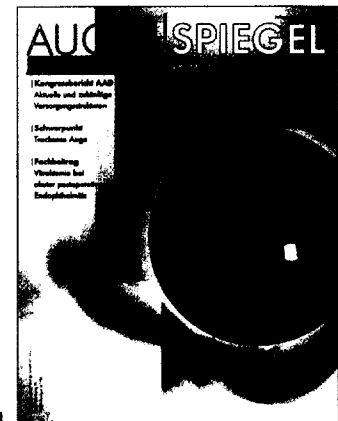
Schwerpunkt Trockenes Auge

Bei mehr als der Hälfte der Patienten mit aktiver endokriner Orbitopathie bestehen Hornhautbenetzungsstörungen. Zu Ursachen und Behandlungsoptionen ab S. 16. Erstmals konnten in verschiedenen Geweben des Auges und des Nasolakrimalen Systems die Existenz von Surfactant assoziierten Proteinen nachgewiesen werden. Störungen in der Regulation und Expression dieser Surfactantproteine könnten zu erheblichen Beeinträchtigungen des komplexen Abwehr- und Schutzmechanismus des Auges führen und unter anderem einen Auslöser der Keratoconjunctivitis sicca darstellen. Ab S. 18. Zur Behandlung der Erkrankungen im Bereich der ableitenden Tränenwege gibt es seit vielen Jahren viel versprechende Ansätze und neue Erkenntnisse. Dem Epiphora geplagten Patienten steht eine umfassende Palette teils etablierter, teils neu entwickelter Therapieoptionen zur Auswahl. Mehr dazu ab S. 20.

Fachbeitrag Endophthalmitis

Eine postoperative Endophthalmitis ist eine gefürchtete Notfallsituation, da trotz Anwendung moderner medikamentöser und chirurgischer Behandlungsmethoden oftmals eine erhebliche Minderung der Sehschärfe oder auch sogar ein Verlust des Auges droht. In einer Studie an der Univ.-Augenklinik Leipzig wurden die klinischen Daten von 30 Patienten ausgewertet, die aufgrund einer akuten postoperativen Endophthalmitis nach Kataraktoperation oder nach sekundärer Implantation einer Hinterkammerlinse behandelt wurden. Über die funktionellen Ergebnisse und postoperativen Komplikationen der Behandlung ab S. 32.

Kleinanzeigen 40
Vorschau, Impressum 42



Titelbild: DER AUGENSPIEGEL