

Klinische Monatsblätter für Augenheilkunde

460 Klinische Studien

- 460 Zum Nachweis von Tränenwegokklusiven mittels Hochfrequenzsonographie
Frank H. W. Tost, Jacques Darman

Nach der Applikation war eine Überprüfung der Lokalisation intrakanalikulärer TNW-Okklusive oder dislozierter Punctum Plugs bislang nicht möglich. Die Hochfrequenzsonographie gestattet nunmehr eine nicht-invasive bildgebende Darstellung der Implantate im Tränenkanal. Bei Hinweisen auf funktionstüchtige Implantate sollte deren Verbleib mittels Hochfrequenzsonographie geklärt werden.

- 465 Blockexzision der Epithelinvasion nach Kataraktoperation – Bericht über 15 Patienten
Arne Viestenz, Michael Küchle, Gottfried O. H. Naumann

Die Therapie der Wahl bei zystischer Epithelinvasion mit einer Ausdehnung bis 150° ist die kurative Blockexzision. Die operativen Ergebnisse sind hinsichtlich der kurativen Exzision und Bulbuserhaltung exzellent. Eine Lasereröffnung der Zystenwand ist kontraindiziert.

- 471 Indikation und Wirksamkeit einer Immunsuppression bei Patienten mit Skleritis
Arnd Heiligenhaus, Nadine Dück, Delia Michel, Tobias Hudde, Jörg Koch, Klaus Peter Steuhl

Bei Patienten mit schwerer Skleritis kann eine Immunsuppression zur Stabilisierung beitragen. Zu den Indikationen zählen die nekrotisierende und posteriore Skleritis, drohender Visusverlust durch okuläre Komplikationen (Glaukom, Uveitis, periphere ulzerative Keratitis), assoziierte lebensgefährliche systemische Autoimmunerkrankungen, unzureichende Stabilisierung mit systemischen Kortikosteroiden, Erhaltungsdosis über der Cushing-Schwelle und schwere Steroidnebenwirkungen.

- 481 Posttraumatische Endophthalmitis nach perforierender Verletzung in Vietnam: Risikofaktoren, mikrobiologische Aspekte und funktionelle Ergebnisse – Eine retrospektive Analyse
Thu P. Tran, Thong M. Le, Huong T. Bui, Thanh M. Nguyen, Michael Küchle, Nhung Xuan Nguyen

Posttraumatische Endophthalmitis ist ein aktuelles und schwieriges Problem bezüglich Diagnostik und Behandlung in Vietnam. Trotz verbesserter mikrochirurgischer Techniken und intraokulärer Antibiotikatherapie ist die Prognose der Endophthalmitiden noch sehr schlecht, so dass eine Eukleation oder Phthisis bulbi bei 43% aller Patienten das Endergebnis war.

460 Clinical Studies

- 460 Evidence of Lacrimal Plugs Via High Resolution Ultrasound
Frank H. W. Tost, Jacques Darman

- 465 Block Excision of Epithelial Ingrowth after Cataract Surgery – Report on 15 Patients
Arne Viestenz, Michael Küchle, Gottfried O. H. Naumann

- 471 Indication and Effect of Immunosuppression in Patients with Scleritis
Arnd Heiligenhaus, Nadine Dück, Delia Michel, Tobias Hudde, Jörg Koch, Klaus Peter Steuhl

- 481 Post-traumatic Endophthalmitis after Penetrating Injury in Vietnam: Risk Factors, Microbiological Aspect and Visual Outcome
Thu P. Tran, Thong M. Le, Huong T. Bui, Thanh M. Nguyen, Michael Küchle, Nhung Xuan Nguyen