

- 376 Auswirkung von Bevölkerungsentwicklung, Rauchen, und Antioxidantien-Therapie auf die zukünftige Entwicklung der altersbedingten Makuladegeneration in der Schweiz
The Potential Effect of Population Development, Smoking and Antioxidant Supplementation on the Future Epidemiology of Age-Related Macular Degeneration in Switzerland
P. Bauer, D. Barthelmes, M. Kurz, J. C. Fleischhauer, F. K. Sutter
In Kürze: Bis zum Jahr 2050 werden die AMD-Fälle aufgrund der Bevölkerungsentwicklung um das 2,5-fache zunehmen. Tabakprävention und Antioxidantien-Therapie könnte diese Entwicklung abschwächen.
- 380 Behandlung von choroidalen Neovaskularisationen mit intravitrealen Injektionen von Bevacizumab (Avastin®)
The Treatment of Choroidal Neovascularisations with Intravitreal Injections of Bevacizumab (Avastin®)
C. Valmaggia, H. Niederberger, C. Lang, P. Kloos, I. Haueter
In Kürze: Bevacizumab ist eine wirksame und kostengünstige Alternative in der Behandlung von choroidalen Neovaskularisationen verschiedener Aetiologie. In der Schweiz erfolgt seine Anwendung off-label.
- 385 Fernvisus und Vergrößerungsbedarf nach Ranibizumab bei Patienten mit feuchter altersbedingter Makuladegeneration
Visual Acuity and Magnification Requirement after Ranibizumab in Patients with Wet Age-Related Macular Degeneration
P. Kloos, P. Bernasconi, S. Estermann, B. Bachmann, Y. Rutishauser, A. Thölen
In Kürze: In den bisherigen Studien wurde bei Patienten mit feuchter AMD nach wiederholter intravitrealer Injektion von Ranibizumab (Lucentis®) im Durchschnitt eine Verbesserung des Fernvisus nachgewiesen. Die vorliegende Arbeit im Sinne einer Qualitätskontrolle zeigt bezüglich dieser Therapie ein vergleichbares Resultat für den Vergrößerungsbedarf. Vor allem Augen mit okkulter choroidaler Neovaskularisation und retinaler angiomatöser Proliferation, welche bisher nur schwer behandelbar waren, weisen eine erhebliche Zunahme ihrer Sehfähigkeit auf.
- 392 Laserfotokoagulation und photodynamische Therapie (PDT) zur Behandlung der retinalen angiomatösen Proliferation (RAP) bei feuchter altersabhängiger Makuladegeneration (AMD)
Laser Photocoagulation and Photodynamic Therapy (PDT) with Verteporfin for Retinal Angiomatic Proliferation (RAP) in Age-Related Macular Degeneration (AMD)
B. M. Stoffelns, C. Kramann, K. Schoepfer
In Kürze: Für die Retinale Angiomatöse Proliferation (RAP) bei AMD scheint frühzeitige Identifizierung und Behandlung noch im Stadium I besonders wichtig. Sehverbesserungen traten ausschließlich in diesem Frühstadium auf. In fortgeschrittenen Stadien wird ein RAP-Verschluss selten erreicht und es besteht erhöhtes Risiko für die Entwicklung von Pigmentblatteinrisen und Erblindung.
- 397 Behandlung des Makulaödems bei retinalem Zentralvenenverschluss mit intravitrealem Bevacizumab (Avastin®): Vorläufige Ergebnisse
Treatment of Central Retinal Vein Occlusion-Related Macular Edema with Intravitreal Bevacizumab (Avastin®): Preliminary Results
J.-A. C. Pournaras, C. Nguyen, J. D. Vaudaux, L. Konstantinidis, A. Ambresin, T. Wolfensberger
In Kürze: Gemäß unseren kurzzeitigen Ergebnissen scheint die intravitreale Injektion von Bevacizumab eine gut tolerierte und wirksame Behandlung des Makulaödems bei Zentralvenenverschlusses darzustellen.