



„Forschung ermöglicht
Fortschritt.“

Institut für Prozessoptimierung und Qualitätsmanagement in der Katarakt-Chirurgie

Leitung: Prim. Univ.-Prof. Dr. Pia Veronika
Vécsei-Marlovits, MSc, MBA

Klinik Hietzing, 1130 Wien, Wolkersbergenstraße 1
E-Mail: veronika.vecsei-marlovits@gesundheitsverbund.at

Schwerpunkte

Die Kernaufgaben unseres Institutes sind neue ophthalmologische, sowohl konservative als auch operative, Behandlungsmethoden – speziell im Bereich der Kataraktchirurgie – zu erforschen und zu implementieren.

Aktuelle Projekte

- Präoperatives Stadium des grauen Stars in Abhängigkeit von der örtlichen Anbindung der Patienten an ein kataraktchirurgisches Zentrum (von 12/2021 bis 11/2023), untersucht wurde mittels Fragebogen V-14, ob es einen Zusammenhang zwischen Katarakt-bedingter Sehbeeinträchtigung und der Entfernung des Wohnortes der Patienten von der behandelnden Augenabteilung gibt.
- Die subjektive Belastung von Patienten durch eine intravitreale operative Medikamentenapplikation (IVOM) an einer Augenabteilung (seit 12/2021), Evaluierung des Kerneinflussfaktors mittels Fragebogen – Therapie oder Häufigkeit der Besuche – für die subjektive Belastung von IVOM-Patienten
- Comparative analysis of visual and optical outcome after bilateral implantation of two different Premium monofocal intraocular lenses in cataract patients (seit 10/2022),
- Comparative analysis of visual and optical outcome after bilateral implantation of two different multifocal intraocular lenses in cataract patients (seit 05/2022)
- Korrelation von Struktur und Funktion bei Glaukom (seit 05/2023), evaluiert wird, ob ein Modell, das strukturelle und vaskuläre Parameter kombiniert, einem rein strukturellen Modell in der Vorhersage der Sensitivität überlegen ist.
- Morphologie und Funktion bei makulärer Neovaskularisation im klinischen Alltag (seit 07/2023), Ziel der Studie ist eine Veränderung der Morphologie, d. h. anatomischen Parametern, gemessen mittels Heidelberg Spectralis OCT, im Krankheitsverlauf bei Patienten mit makulärer Neovaskularisation (MNV) im klinischen Alltag festzustellen.

Zusammenarbeit

Augenabteilung der Klinik Hietzing

Referate

- K. Miháltz. Retrospective Analysis of Negative Dysphotopsia after Cataract Surgery. 26th EVER Congress, Valencia 26.–28.10.2023
- L. Weißenbacher. Wohnort – Katarakt. 63. Jahrestagung der ÖOG, Schladming, 18.–20.05.2023
- S. Tipotsch. Intravitreal 0.19 mg Fluocinolone Acetonide Implant in the management of Non-Infectious Uveitis affecting the Posterior Segment. Uveitis Expert Meeting, Wien, 05.06.2023

Veranstaltungen

- 11. HOP-Meeting – Hietzinger Ophthalmologische Pflegeveranstaltung, 29.04.2023

Publikationen

- Paschon K, Szegedi S, Weingessel B, Fondi K, Huf W, Vécsei-Marlovits PV. Prospective analysis of anatomic features predisposing patients to intraoperative floppy iris syndrome. Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol (2023).
- Boltz A, Spöttl T, Huf W, Weingessel B, Vécsei-Marlovits PV. Effect of intravitreal injections due to neovascular age-related macular degeneration on retinal nerve fiber layer thickness and minimum rim width. Einreichung BMC Ophthalmology 06–2023.

Mehr Informationen sowie
alle Publikationen finden
Sie auf unserer [Website](#):

