

Sommerfortbildung für Augenärzte im IOB: Praxis trifft Forschung

Institute of Molecular and Clinical Ophthalmology Basel (IOB), Mittlere Strasse 91, 4056 Basel, Institutsgebäude WKL-420 (Klybeckstrasse), 01.06.2023, 16:30 - 19:30 h

- Einführung, Neuigkeiten aus der Augenlinik 10'
Hendrik Scholl

Stationen (35' pro Station):

- 1. Station: Einzelzelltranskriptomik der Netzhaut/Neue Behandlungsmöglichkeiten der Geographischen Atrophie
Simone Picelli & Hendrik Scholl

- 2. Station: Genetisches Screening und Diagnostik erblicher Augenerkrankungen: Integration von Genetik in die augenärztliche Praxis
Carlo Rivolta & Maximilian Pfau

- 3. Station: Retinale Organoide/Neue Behandlungsmöglichkeiten der feuchten AMD und des diabetischen Makulaödems
Elisavet Kastanaki, Bence György & Pascal Hasler, Simon Rothenbühler

- Pause 15'

- 4. Station: Physiologie des Sehens & Wiederherstellung des Sehens durch Optogenetik: Erste klinische Erfahrungen
Tamas Szikra, Lucas Janeschitz & Christian Prünke

- 5. Station: Das perfundierte Auge (Whole Eye Project) und Neuroprotektion bei Glaukom: Tips und Tricks für die Praxis
Akos Kusnyerik & Konstantin Gugleta

- Abschliessende Diskussion 30'

- Apéro riche auf der Aussichtsterrasse des IOB

Bei dieser Fortbildung für Augenärzte möchten wir den Besuchern einen interessanten Einblick in die Grundlagenforschung geben und diesen Einblick in die Arbeit in unseren Arbeitsgruppen und den Laboren mit einem Vortrag über ein aktuelles klinisch relevantes Thema verknüpfen und vertiefen. Die Besucher bekommen so einen umfassenden Einblick in

die Grundlagenforschung und die jeweilige klinisch relevante Anwendung. Die Gäste sollen zu diesem Zweck in fünf Kleingruppen aufgeteilt werden. In diesen Kleingruppen durchlaufen sie dann nacheinander die verschiedenen Stationen, bis jede Gruppe bei jeder Station war. Abschliessend dürfen die Gäste sich im Plenum austauschen und diskutieren, bevor die Veranstaltung mit einem Apéro riche abgerundet wird.

Lieu: Institute of Molecular and Clinical Ophthalmology Basel (IOB),
Mittlere Strasse 91, 4056 Basel, Institutsgebäude WKL-420
(Klybeckstrasse)

Organisateur: Universitätsaugenklinik Basel

Langue: plusieurs

Crédits: 4

[Retour à la liste](#)