

Modul 5 Gefäßerkrankungen und Uveitis

Basis - Kenntnis	Grundlagen der retinalen Anatomie und Physiology (Schichten der Retina, retinale Physiologie)
Basis - Kenntnis	Grundlagen der Fluorescein-Angiographie für retinale Erkrankungen.
Basis - Kenntnis	Grundlagen der Laserphotokoagulation.
Basis - Kenntnis	Häufigen Formen und Risikofaktoren der retinalen, vaskulären Erkrankungen (z. B. Astvenenthrombosen, Zentralvenenthrombosen, Arterienverschlüsse).
Basis - Kenntnis	Prinzip, Indikationen und Komplikationen der Intravitrealen Medikamentenapplikation (IVOM)
Basis - Kenntnis	Definition und Klassifikation von (epi-skleralen) und intraokulären Entzündungen
Basis - Kenntnis	Anamneseerhebung (okulärer und systemischer Erkrankungen, Familienanamnese)
Basis - Kenntnis	Kenntnisse der wichtigsten morphologischen Merkmale einer (epi-)skleralen und intraokulären Entzündung (e.g. Vorderkammerreizzustand, Synechien, (Epi-) Sklerale Entzündungen, Viritis, Snowballs, Snowbanks, Chorioretinale Herde, retinale Vaskulitis)
Basis - Kenntnis	Kenntnisse von Epidemiologie und Morphologischen Merkmalen der häufigsten und bedrohlichsten (epi-)skleralen und intraokulären Entzündungen im Kindes- und Erwachsenenalter (e.g. HLA B27 assoziierte Iritis, Behcet, nekrotisierende Skleritis, Akute retinale Nekrose)
Basis - Fertigkeit	Durchführung der direkten Ophthalmoskopie
Basis - Fertigkeit	Durchführen der Spaltlampenuntersuchung und der indirekten ophthalmoskopischen Untersuchung.
Basis - Fertigkeit	Durchführung der OCT Untersuchung
Basis - Fertigkeit	Untersuchung mit +78, +90 Linsen, 3-Spiegelkontaktglas oder anderen Kontaktglas (z.B. TransEquator).
Basis - Fertigkeit	Grundlegende Aufklärung der Fluorescein-Angiographie in häufigen retinalen Erkrankungen
Basis - Fertigkeit	Erkennen und beschreiben (episkleraler und intraokulärer Entzündungen)
Basis - Fertigkeit	Einleiten einer (lokalen) Akuttherapie und planen des weiteren Procedere
Intermediate - Kenntnis	Erweiterte Anatomie und Physiologie der Retina
Intermediate - Kenntnis	Beschreibung und Interpretation (Leakage, nicht-Füllung) die Fluorescein/ICG-Angiographie in retinalen und anderen Erkrankungen
Intermediate - Kenntnis	Beschreibe die Indikationen und Komplikationen der Laserphotokoagulation

Modul 5 Gefässerkrankungen und Uveitis

Intermediate - Kenntnis	Kenntnisse wichtiger Studien im Gebiet der Netzhautforschung. (klinische Studien, Basisliteratur elektronisch)
Intermediate - Kenntnis	Diagnostiziere, beurteile und behandle folgende retinale vaskuläre Erkrankungen: arterielle und venöse Verschlüsse, periphere Gefäßverschlüsse, angeborene vaskuläre Erkrankungen, okuläres Ischämiesyndrom
Intermediate - Kenntnis	Genetik und Genderaspekte im Bereich der Retinologie
Intermediate - Kenntnis	Grundkenntnisse der Pathophysiologie von Entzündungen am Auge
Intermediate - Kenntnis	Kenntnis der SUN Klassifikation und Definition von akuten, akut rezidivierenden, chronischen und in Remission befindlichen Entzündungen
Intermediate - Kenntnis	Kenntnisse der wichtigsten infektiösen und nicht infektiösen Ursachen einer (epi-)skleralen und intraokulären Entzündung
Intermediate - Kenntnis	Kenntnisse der Abklärung (Laborchemischer und bildgebender Verfahren) der Ursachen einer skleralen und intraokulären Entzündung
Intermediate - Kenntnis	Kenntnisse der Differentialdiagnosen von Entzündungen am Auge im Kindes- und Erwachsenenalter (eg Retinoblastom, Coats, Leukämie, Lymphome)
Intermediate - Kenntnis	Kenntnisse über die Diagnostiktechniken bei intraokulären Entzündungen (zB OCT, Ultraschall, Angiographie)
Intermediate - Kenntnis	Kenntnisse über Therapiemöglichkeiten von Entzündungen (infektiöser und nichtinfektiöser Ursachen)
Intermediate - Fertigkeit	Durchführung der indirekten Ophthalmoskopie.
Intermediate - Fertigkeit	Beschreibung und Interpretation der Fluorescein/ICG-Angiographie in komplexen retinalen vaskulären Erkrankungen.
Intermediate - Fertigkeit	Durchführung der Laserphotokoagulation (sektoriell, panretinal).
Intermediate - Fertigkeit	Kenntnisse über interdisziplinäres Management bei vaskulären Erkrankungen
Intermediate - Fertigkeit	Durchführen einer Spaltlampenuntersuchung, Kontaktglasuntersuchung inklusive Eindrillkontaktglas
Intermediate - Fertigkeit	Beschreiben von (intra-)okulären Veränderungen (Morphologie und Entzündungsgrad) gemäss der SUN Klassifikation
Intermediate - Fertigkeit	Erkennen und Beschreiben der Aktivität/Chronizität/Remissionsgrad einer Entzündung gemäss den SUN Kriterien
Intermediate - Fertigkeit	Beschreiben der Indikationen für A-Scan und B-Scan Ultraschall bei Entzündungen am Auge
Intermediate - Fertigkeit	Stellen einer Indikationen für Fluorescein und ICG Angiographie bei intraokulären Entzündungen

Modul 5 Gefäßerkrankungen und Uveitis

- Intermediate - Fertigkeit Durchführung von Laserkoagulation bei intraokulären Entzündungen
- Intermediate - Fertigkeit Aufklärungsgespräch der/des PatientIn über Therapieoptionen
- Intermediate - Fertigkeit Durchführung subkonjunktivaler und parabolbärer Steroidapplikationen