

| <b>Begleitmaterialien</b>  |   |                          |
|--|---|--------------------------|
| Evaluation   |   |                          |
| Übersicht über Begleitmaterialien und Vorlesungen                                |   |                          |
| Abkürzungsverzeichnis  |   |                          |
| Praktikumsskript zum Selbststudium   |   |                          |
| Video der DOG Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft: „Warum Augenheilkunde?“ |   |                          |
| Amboss Kurs zur Augenheilkunde   |   |                          |
| <b>Nummer</b>  | <b>Titel der Dateien und der Video-Vorlesungen (Block)</b>  | <b>Dozent/in</b>         |
| 01   | Einführung WiSe 2022/2023   | <b>Käsmann/Flockerzi</b> |
| 02   | Untersuchungsmethoden, Refraktion und Korrekturmöglichkeiten  | <b>Langenbacher</b>      |
| 03   | Refraktiv Teil 1: Chirurgie: LASIK, Intacs  | <b>Daas</b>              |
| 04   | Refraktiv Teil 2: Management der Myopie   | <b>Kaymak</b>            |
| 05   | Lider I: Angeborene und erworbene Tränenwegspathologien, Tumore der Lider   | <b>Martin</b>            |
| 06   | Lider II: Stellungsauffälligkeiten (Ektropium, Entropium, Ptosis, Kolobome)   | <b>Löw</b>               |
| 07   | Tränenfilm und Sicca-Syndrom, Pathologien der Bindehaut   | <b>Schirra</b>           |
| 08   | Die Augenlinse - Linsenanatomie, Pathophysiologie, Katarakt des Erwachsenen versus kindlicher Katarakt, therapeutische Optionen   | <b>Szentmáry</b>         |
| 09   | Hornhaut I: Anatomie und Pathophysiologie bei Hornhauterkrankungen, Differentialdiagnose und Therapie der wichtigsten Hornhauterkrankungen                                  | <b>Seitz</b>             |
| 10   | Hornhaut II: Moderne Optionen der Korneachirurgie, KFZH inkl. LIONS-Hornhautbank  | <b>Seitz</b>             |
| 11   | Glaukome I: Klassifikation und Pathogenese  | <b>Flockerzi</b>         |
| 12   | Glaukome II: Medikamentöse Therapie   | <b>Goebels</b>           |
| 13   | Glaukome III: Operative Ansätze   | <b>Boden</b>             |
| 14   | Uveitis und assoziierte Erkrankungen  | <b>Abdin</b>             |
| 15   | Netzhaut I: konservativ I: Anatomie, diabetische Retinopathie, Grundlagen der Lasertherapie   | <b>Krause</b>            |
| 16   | Netzhaut II: konservativ II: Altersbezogene Makuladegenetation AMD  | <b>Abdin</b>             |
| 17   | Netzhaut III: operative Therapie: Degenerationen, Foramen, Laser und eindellende Chirurgie, traktive Amotio, Prinzipien der vitreoretinalen Chirurgie, Chirurgie der Makula | <b>Suffo</b>             |
| 18   | Neuroophthalmologie: Pupillenstörungen, Infra- und supranukleäre Paresen, mechanische und myogene Paresen   | <b>Käsmann</b>           |
| 19   | Strabologie: Diagnostik, Differentialdiagnose und Therapieoptionen  | <b>Käsmann</b>           |
| 20   | Notfälle I: Konservative Notfälle in der Erwachsenenophthalmologie – was muss zügig erkannt werden?   | <b>Hoffmann</b>          |
| 21   | Notfälle II: Traumatische Notfälle und Grundsätze der operativen Erstversorgung   | <b>Daas</b>              |
| 22   | Intraokulare Tumoren: Retinoblastome, Melanome, Filiae  | <b>Schönherr</b>         |
| 23   | Kinderophthalmologie: Augenärztliche Notfälle bei Kindern   | <b>Käsmann</b>           |

|               |  |                  |
|---------------|--|------------------|
| 24            | Was muss der Allgemeinarzt über die Augenheilkunde wissen?   | <b>Seitz</b>     |
| 25            | Homburger Curriculum, Weiterbildung zum Facharzt für Augenheilkunde  | <b>Seitz</b>     |
| 26            | Einführung in das Simulationstraining  | <b>Deuchler</b>  |
| <b>Nummer</b> | <b><u>Titel der Dateien und der Video-Vorlesungen innerhalb des Semesters (zusätzlich für Interessierte)</u></b>                       | <b>Dozent/in</b> |
| 01            | Untersuchungstechniken in der Ophthalmologie   | <b>Löw</b>       |
| 02            | Altersveränderungen des Auges und Therapiemöglichkeiten  | <b>Lepper</b>    |
| 03            | Hornhaut: Visusverlust bei kornealen Krankheitsbildern   | <b>Seitz</b>     |
| 04            | Netzhaut: Visusverlust bei retinalen Erkrankungen  | <b>Suffo</b>     |
| 05            | Neuroophthalmologie I: Visusverlust bei Erkrankungen des Nervus opticus  | <b>Moslemani</b> |
| 06            | Notfälle: Grundsätze bei Verletzungen in der Ophthalmologie  | <b>Abdin</b>     |
| 07            | Notfälle: Sekundäre operative Rekonstruktion schwerer Augenverletzungen  | <b>Boden</b>     |
| 08            | Kinderophthalmologie: Besonderheiten der pädiatrischen Ophthalmologie  | <b>Käsmann</b>   |
| 09            | Ophthalmologische, rehabilitative und rechtliche Aspekte bei Sehbehinderung und Erblindung (Was tun, wenn sonst „nichts möglich“ ist?) | <b>Käsmann</b>   |

### **Gesamtzahl Online Vorlesungen n = 35**

Die Vorlesungen decken sowohl die geforderte VL-Anzahl im Block (**26**) als auch die zusätzlich geforderte VL-Anzahl innerhalb des Semesters (**freiwillig**) ab.

| <b>Nummer</b> | <b><u>Titel der Dateien und der Videos der Praktika (FINDET IN PRÄSENZ STATT) → zusätzlich für Interessierte</u></b> |
|---------------|--|
| 01            | Fremdkörper entfernen  |
| 02            | Fluoreszenzangiographie  |
| 03            | Ektropionieren   |
| 04            | AOZ: Ablauf, Biometrie, Autorefraktion   |
| 05            | Goldmann-Perimetrie (Gesichtsfeld)   |
| 06            | Ultraschall  |
| 07            | Spezialmessmethoden Hornhaut: Topographie  |
| 08            | Augenspülen  |
| 09            | Direkte Ophthalmoskopie  |
| 10            | Untersuchungsmöglichkeit Spaltlampe  |
| 11            | Grundlagen der Anpassung vergrößernder Sehhilfen   |
| 12            | Refraktive Chirurgie   |
| 13            | Organisation KFZH inkl. LIONS-Hornhautbank (2 Videos)  |
| 14            | Teilnahme Visite, Stationspatienten  |
| 15            | Orthoptische/Neuroophthalmologische Untersuchungsmethoden  |
| 16            | Visus- und Strabismusabklärung im Kindesalter  |

| <b>Nummer</b> | <b>Kongress AAD, Vorträge Prof. Seitz → zusätzlich für Interessierte</b> |
|---------------|--|
| 01            | Teil 1, Oberflächenerkrankungen der Kornea                               |
| 02            | Teil 2, Oberflächenerkrankungen der Kornea                               |
| 03            | Stadiengerechte Therapie des Keratokonus                                 |
| 04            | Videothek-Hornhaut Teil 1  |
| 05            | Videothek-Hornhaut Teil 2  |