

| DISCIPLINAS EAD                   |  | CALENDÁRIO  |
|-----------------------------------|--|---|
| CURSO BÁSICO DE OFTALMOLOGIA 2021 |  |   |
| MÓDULO                            | TEMA E SUBTEMA   | CORPO DOCENTE   |
| <b>Módulo 1</b>                   | <b>ANATOMIA</b>  |   |
| Aula 01                           | ANATOMIA DO OLHO   | Dr. Moreira Neto  |
| <b>Módulo 2</b>                   | <b>EMBRIOLOGIA</b>   |   |
| Aula 01                           | EMBRIOLOGIA OCULAR   | Dr. Felipe Branco   |
| <b>Módulo 3</b>                   | <b>NEUROFISIOLOGIA</b>   |   |
|                                   | Fisiologia da Percepção Visual   | Luís Antonio Zorzi Santin   |
| <b>Módulo 4</b>                   | <b>DOENÇAS CONGÊNITAS</b>  |   |
| Aula 01                           | ANOMALIAS CONGÊNITAS DO OLHO E MALFORMAÇÕES  | Dr. Carlos Augusto Moreira: videoaula<br>Dra Luísa Hopker: edição da videoaula e elaboração dos materiais didáticos |
| Aula 02                           | GLAUCOMA CONGÊNITO   | Dra. Sueli Teixeira   |
| Aula 03                           | CATARATA CONGÊNITA   | Dr. Felipe Erthal   |
| <b>Módulo 5</b>                   | <b>SEMILOGIA</b>   |   |
| Aula 01                           | ACUIDADE VISUAL E REFRAÇÃO   | Graduandos da UP: videoaulas<br>Felipe Branco - edição das videoaulas e elaboração dos materiais didáticos          |
| Aula 02                           | BIOMICROSCOPIA   |   |
| Aula 03                           | FUNDOSCOPIA  |   |
| Aula 04                           | RETINOGRRAFIA - OCT  |   |
| Aula 05                           | TOPOGRAFIA - BIOMETRIA - CAMPIMETRIA   |   |
| <b>Módulo 6</b>                   | <b>ÓPTICA E REFRAÇÃO</b>   |   |
| Aula 01                           | PRINCÍPIOS BÁSICOS DA ÓPTICA   | Dr. Wido Schreiner  |
| Aula 02                           | ÓPTICA GEOMÉTRICA: EFEITOS DE PRIMEIRA ORDEM   |   |
| Aula 03                           | ÓPTICA MODERNA: EFEITOS DE SEGUNDA ORDEM   |   |
| <b>Módulo 7</b>                   | <b>LENTE DE CONTATO</b>  |   |
| Aula 01                           | ROTINA NA ADAPTAÇÃO DE LENTES RGP  | Dra. Saly Moreira: videoaula<br>Ana Paula Shinmi - edição da videoaula e elaboração dos materiais didáticos         |
| Aula 02                           | ADAPTAÇÃO DE LENTES GELATINOSAS - CONCEITOS BÁSICOS  | Dra. Ana Paula Shinmi   |
| Aula 03                           | INDICAÇÃO E TIPOS DE LC  | Dra. Simone Pilotto   |
| Aula 04                           | AValiação DO PACIENTE  |   |
| <b>Módulo 8</b>                   | <b>MICROBIOLOGIA E INFECÇÃO</b>  |   |
| Aula 01                           | CÓRNEA - TIPOS DE CERATITES  | Dra. Ana Claudia Mariushi   |
| <b>Módulo 9</b>                   | <b>FARMACOLOGIA</b>  |   |
| Aula 01                           | FARMACODINÂMICA, FARMACOCINÉTICA, VIAS DE ADMINISTRAÇÃO E LUBRIFICANTES OCULARES   | Dr. Felipe Erthal   |
| Aula 02                           | ANTIBIÓTICOS   | Dr. Vinicius Zaitune  |
| Aula 03                           | ADRENERGICOS E COLINERGICOS  | Dr. Rafael de Matos   |
| <b>Módulo 10</b>                  | <b>CIRURGIA REFRACTIVA</b>   |   |
| Aula 01                           | BÁSICAS: DEFINIÇÃO E MODALIDADES DE CIRURGIA REFRACTIVA  | Dr. Marcelo Vilar   |
| Aula 02                           | EXCIMER LASER E SEUS PRINCÍPIOS DE FUNCIONAMENTO   |   |
| Aula 03                           | SELEÇÃO DE PACIENTES PARA CIRURGIA REFRACTIVA COM EXCIMER LASER  |   |
| Aula 04                           | EXAMES: TOPOGRAFIA E PAQUIMETRIA DE CórNEA   | Dr. Andreo Parra  |
| Aula 05                           | TOMOGRRAFIA DE CórNEA  |   |
| Aula 06                           | WAVEFRONT: FRENTE DE ONDAS   | Dr. Otavio S. Bisneto   |
| Aula 07                           | PERSONALIZAÇÃO   |   |
| Aula 08                           | CASOS ESPECIAIS  | Dr Caio Meister   |
| Aula 09                           | COMPLICAÇÕES DA CIRURGIA REFRACTIVA  |   |
| Aula 10                           | CUIDADOS PÓS - OPERATÓRIO ASSOCIADO A CIRURGIA REFRACTIVA  |   |
| <b>Módulo 11</b>                  | <b>NEUROFTALMOLOGIA</b>  |   |
| Aula 01                           | RELAÇÃO DA NEUROLOGIA COM OFTALMOLOGIA<br>"QUAL A IMPORTÂNCIA DE DADOS OFTALMOLÓGICOS PARA DIAGNÓSTICO DE PATOLOGIA NEUROLÓGICA" | Dra. Marcela Bordaberry: videoaula<br>Luísa Hopker: edição das videoaulas e elaboração dos materiais didáticos      |
| Aula 02                           | EXAME NEUROFTALMOLÓGICO - SEMIOLOGIA   |   |
| Aula 03                           | ACHADOS NO FUNDO DE OLHO   |   |
| Aula 04                           | NOÇÕES DE VISÃO SUBNORMAL  |   |
| <b>Módulo 12</b>                  | <b>DOENÇAS EXTERNAS</b>  |   |
| Aula 01                           | MEMBRANA AMINIÓTICA  | Dr. Peter Ferenczy  |
| Aula 02                           | SÍNDROME DO OLHO SECO - PARTE 1<br>SÍNDROME DO OLHO SECO - PARTE 2   | Dr. Peter Ferenczy  |
| Aula 03                           | ALERGIA OCULAR   | Dr. Peter Ferenczy  |
| Aula 04                           | PTERÍGIO   | Dra. Liliane Ferré  |
| Aula 05                           | TUMORES DA SUPERFÍCIE OCULAR   |   |
| Aula 06                           | QUEIMADURAS OCULARES - PARTE 1   | Dr. Guilherme Muller  |
| Aula 07                           | QUEIMADURAS OCULARES - PARTE 2   |   |