

CLÍNICA  
OFTALMOLOGICA



HOSPITAL DAS CLÍNICAS - FMUSP

# CURSO DE INTRODUÇÃO À OFTALMOLOGIA

**04 A 28 DE MARÇO DE 2024**

**CURSO  
PARA:**

- RESIDENTES DE OFTALMOLOGIA
- ATUALIZAÇÃO
- RECICLAGEM PARA MÉDICOS
- COMPLEMENTAÇÃO PARA PROVA CBO

COMPLETO, COM AULAS MINISTRADAS POR  
CORPO CLÍNICO DA OFTALMOLOGIA USP




[WWW.OFTALMOLOGIAUSP.COM.BR](http://WWW.OFTALMOLOGIAUSP.COM.BR)  
11 2661-7217 | 2661-7870



**MEDICINA**

**USP**

CONTATO :

 (11) 2661-7870 - Sandra / Edson  
 (11) 9 7364-0888  
 Sandra.macedo@hc.fm.usp.br

LOCAL:

INSTITUTO CENTRAL HC  
AV. Dr. Enéas de Carvalho Aguir, 255  
6º andar - Sala 6115

# **PROGRAMA**

## **Curso Introdução à Oftalmologia**

**04 a 28 DE MARÇO 2024**

**04/03/2024 (segunda-feira)**

8:40 – 9:00 - Abertura **Curso Introdução à Oftalmologia**

Profa. Dra. Suzana Matayoshi

### **GENÉTICA**

Coordenadora: Dra. Maria Fernanda Abalém

09:00- 9:20 bases genéticas aplicadas a oftalmologia

Dra. Rachel Honjo

09:20 - 9:40 doença genéticas do segmento anterior

Dr. Pedro Carlos Carricondo

09:40 - 10:00 - doenças genéticas do segmento posterior

Dr. Daniel Omote

10:00-10:20 Aspectos atuais no tratamento genético das doenças hereditárias de retina

Dr. Pedro Carlos Carricondo

10:20 – 10:40 - INTERVALO

### **ANATOMIA E HISTOLOGIA**

Coordenador: Dr. Allan Pieroni

10:40 – 11:10 Órbita

Dra. Marina Brandão Schmidt

11:10 – 11:35 Bulbo Ocular

Dra. Patricia Picciarelli

### **FISIOLOGIA**

Coordenador: Dr. Leandro Cabral Zacharias

11:35 – 12:00 Córnea, Esclera, Conjuntiva e Cristalino

Dra. Verônica Bresciani

12:00 – 12:25 Úvea e trabeculado

Dr. Philipe Dourado Gripp

12:25 – 12:50 Retina, Vítreo e coróide

Dr. Bruno Fortaleza

**12:50-14:30 ALMOÇO**

**14:30 – 17:30 - REFRAÇÃO PRÁTICA (no Ambulatório) - PRECEPTORES**

**05/03/2024 terça-feira)**

08:00 – 8:40 Conselhos aos jovens oftalmologistas  
Prof. Dr. Remo Susanna Junior

### **IMUNOLOGIA**

**Coordenadora: Dra. Joyce Hisae Yamamoto Takiuti**

08:40 – 09:10 Alergia Ocular  
Prof. Dr. Milton Ruiz Alves

09:10 – 09:50 - Imunologia aplicada à oftalmologia  
Dra. Joyce Hisae Yamamoto Takiuti

09:50 - 10:10 - INTERVALO

### **FARMACOLOGIA**

**Coordenador: Pedro Carlos Carricondo**

10:10 – 10:40 Conceitos básicos da farmacologia ocular  
Dr. Pedro Carlos Carricondo

10:40 – 11:10 Principais classes de drogas oculares  
Dra. Eliza Miranda

11:10 – 11:40 Efeitos sistêmicos de drogas oculares  
Dr. Pedro Carlos Carricondo

11:40 - 12:10 - Efeitos oculares de drogas sistêmicas  
Dr. Herbert Sakuna

**ALMOÇO – 12:10 – 13:30 hs**

### **ANATOMIA CLÍNICA E CIRÚRGICA**

13:30 – 18:00 Anatomia aplicada - teórica e prática

**PRECEPTORES**

**ÓPTICA E REFRACTIONOMETRIA OCULAR**  
**Coordenador: Dr. Paulo Gelman**

**06/03/2024 (quarta-feira)**

08:30 – 08:55 Fundamentos da óptica, Refração, Reflexão e Difração. Elementos de um sistema óptico. Pontos cardiais  
Dr. Felipe Sabbag

08:55 - 09:20 Testes subjetivos do exame de refração. Teste do Dial teste do cilindro cruzado. Teste bicromático. Buraco estenopeico. Teste do balanceamento refratométrico binocular  
Dr. Iago Bastos

09:20 – 09:50 – Acuidade visual. Conceitos. Métodos de medida. Iluminação e contraste. Teste de sensibilidade ao contraste. Testes objetivos do exame de refração. Ceratometria e retinoscopia. Refratometria automática  
Dr. Pedro Henrique Oliveira Ribeiro

09:50 – 10:10 - Intervalo

10:10 – 10:40 Fatores de prescrição: Quando, quanto e como prescrever. Prescrição de atropina em crianças.  
Dr. Gabriel de Paula Castro Silva

10:40 – 11:10 lentes oftálmicas e prismas  
Dr. Gabriel de Paula Castro Silva

11:10 – 11:30 PERGUNTAS E RESPOSTAS

**11:30 – 13:00- ALMOÇO**

13:00 – 13:30 - Ametropias (Miopia, Hipermetropia, astigmatismo e correção óptica). Equivalente esférico.  
Dr. Flavio Moura Travassos de Medeiros

13:30 – 14:00 – Conquistando o paciente com uma boa refração. Uso da caixa (armação) de provas Distância naso pupilar, lensômetro (conferência das lentes),  
Dra. Lenice Salgado

14:00– 14:30 Ciclopegia  
Dr. Paulo Gelman Vaidergorn

14:30 – 15:00 Correção óptica da presbiopia  
Dr. Pedro Carlos Carricondo

15:00 – 15:30 Causas de insucesso na prescrição de óculos  
Dr. Pedro Carlos Carricondo

15:30 – 16:00 - Orientando o paciente na escolha da armação e lentes / como evitar desapontamentos e queixas  
Centro optico Miguel Gianini

16:00 - 17:00 - Revisão do dia  
Preceptores

## RETINA

Coordenador: Dr. Sergio Luis Gianotti Pimentel

### Seminário - 7:30 - 8:15hs

Coordenador: Dr. Sergio Luis Gianotti Pimentel

### 07/03/2024 (quinta-feira)

08:20-08:40 Fundo de olho normal. Sinais e sintomas de doenças da retina

Dr. Fábio Marinho Gomes

08:40 - 09:10 - Exames com contraste: angiofluoresceína e indocianina verde

Dr. Bernardo Moraes

09:10 - 09:40 - Tomografia de coerência óptica e angio-OCT

Dr. Flavio Moura Travassos

09:40 - 09:55 – Autofluorescência

Dr. Bernardo Procaci Kestelman

09:55 - 10:20 - Eletrofisiologia da retina (ERG e EOG)

Dra. Maria Kiyoko Oyamada

10:20 - 10:40 – Princípios da Vitrectomia

Dr. André Carvalho Kreuz

10:40 - 11:05 – Antiangiogênicos

Dr. Francisco Max Damico

11:05 – 11:30 - **INTERVALO** –

11:30 - 12:00 - Oclusões venosas da retina

Dra. Sonia Lee

12:00 - 12:15 - Retinopatia hipertensiva

Dr. Hélio Primiano

12:15 - 12:30 - Buraco macular

Dr. Rony Pretti

### 12:30 – 14:00 - **ALMOÇO**

14:00 - 14:30 - Membrana epirretiniana e síndrome de tração vítreo-macular

Dr. Celso Morita

14:30 - 15:00 - Distrofias da retina

Dr. Daniel Omote

15:00 - 15:30 – Endoftalmite –

Tatiana Tanaka

15:30 – 17:30 PRÁTICA - FUNDOSCOPIA - PRECEPTORES

## RETINA

Coordenador: Dr. Sergio Luis Gianotti Pimentel

### 08/03/2024 (sexta-feira)

08:00 – 08:20 - Degeneração macular relacionada à idade, forma seca

Dr. Mauro Goldbaum (aula on line) autorizado Pimentelx

08:20 - 08:40 - Degeneração macular relacionada à idade, forma exsudativa

Dr. Sérgio Pimentel

08:40 - 09:20 - Retinopatia diabética

Dra. Cleide Machado

09:20 - 09:45 - RAP e coroidopatia polipoidal

Dr. Leandro Cabral Zacharias

09:45 – 10:10 - Nevo e melanoma de coróide

Dra. Vera Regina C. Castanheira

### 10:10 - 10:20 - INTERVALO

10:20 – 10:40 - Coriorretinopatias traumáticas

Dr. Pedro Carricondo

10:40 - 11:00 - Síndrome ocular isquêmica

Dra. Bernardo Kestelman

11:00 - 11:30 - Descolamento da retina e lesões predisponentes

Dr. Epitacio Dias da Silva Neto

12:00 – 13:00 horas - Almoço

## ÓRBITA

Coordenador: Dr. Allan C. Pieroni Gonçalves

13:00 - 13:40 Anatomia da Órbita

Dra. Larissa Caroline Mansano Soares

13:40 - 14:20: Semiologia da órbita. Exames de imagem nas doenças orbitárias

Dra. Alice Faleiros

14:20 - 15:00 Principais doenças da órbita

Dr. Lucas Cortez

15:00 – 15:40 Orbitopatia de Graves

Dr. Allan C. Pieroni Gonçalves

15:40 – 16:00 INTERVALO

16:00 - 16:40 Infecções da Órbita

Dra. Marina Brandão

16:40 - 17:20 Principais tumores da órbita

Dra. Larissa Caroline Mansano Soares

**NEUROFTALMOLOGIA –  
COORDENADOR : Prof. Dr. Mario Luiz Ribeiro Monteiro**

**11/03/2024(segunda-feira)**

08:30-9:10:- Anatomia E Fisiologia Da Via Óptica  
Dr. André Carvalho Kreuz

09:10-9:50: O Exame Neuroftalmológico  
Prof.Dr. Mário Luiz Ribeiro Monteiro

09:50-10:30: Campo Visual Em Neuroftalmologia, Técnicas E Principais Achados  
Dra. Thais de Souza Andrade

10:30- 11:10: Semiologia Da Pupila, Principais Síndromes Pupilares  
Dr. Roberto Battistela

11:10-11:50: Exame Fundoscópico. Eletrofisiologia Em Neuroftalmologia  
Dra. Maria Kiyoko Oyamada

12:00 – 13:30 hs - Almoço

13:30-14:30- Paralisias Oculares  
Dra. Thais de Souza Andrade

14:30-15:30 – Afecções Do Nervo Óptico  
Dra. Clarissa dos Reis Pereira

INTERVALO - 15:30 - 15:50

15:50 – 16:35 – Afecção Do Quiasma Óptico  
Dr. Matheus Gasparini

16:35 – 17:35 – Lesões Retroquiasmáticas  
Dr. Leonardo Eleuterio Ariello

## **CÓRNEA**

**Coordenador: Prof. Dr. Milton Ruiz Alves**

### **12/03/2024 (terça-feira)**

08:00- 08:30 Conceitos básicos: estrutura e função da região externa do olho e córnea  
Dra. Fany Solange Usuba

08:30- 08:50 Biomicroscopia Lâmpada de Fenda: Métodos de iluminação  
Dra. Fany Solange Usuba

8:50 - 09:10 Coleta de material para cultura, antibiograma e coloração  
Dra. Luiza Manhezi

09:10 - 09:35 Conceitos básicos de infecção ocular  
Dra. Luiza manhezi

09:35 - 10:00 Ceratites bacterianas, virais, fúngicas e parasitárias  
Dra. Luiza manhezi

### **Intervalo**

10:30- 11:00 Conjuntivites bacterianas, virais e cicatriciais  
Dr. Fernando B. Cresta

11:00- 11:25 Ceratocone e degeneração Corneana  
Dr. Fernando B. Cresta

11:30 -13:30 - Almoço

13:30 – 14:00 Cirurgia de Pterígio  
Prof. Dr. Milton Ruiz Alves

14:00- 14:30 Blefarites, meibomites e olho seco  
Prof. Dr. Milton Ruiz Alves

14:35 - 15:00 Distrofias da córnea  
Dra. Ruth Miyuki Santo

15:05 - 15:55 Tumores de Conjuntiva e córnea  
Dra. Ruth Miyuki Santo



**ESTRABISMO**  
**Coordenadora: Mariza Polati**

**13/03/2024 (quarta-feira)**

08:00 - 08:40 Anatomia do sistema oculomotor e fisiologia sensorial  
Dra. Mariza Polati

08:45 - 09:35 Fisiologia da musculatura ocular extrínseca e fisiologia sensorial  
Dra. Roberta Melissa B. Zagui

09:40 - 10:20 Desenvolvimento das funções visuais  
Dra. Cristiane de Almeida Leite

10:25 - 11:05 Acomodação e convergência  
Dra. Cristiane de Almeida Leite

11:10 - 11:40 Ambliopia  
Dra. Roberta Melissa B. Zagui

11:45 – 12:00- Perguntas

**12:00 - 13:30 - Almoço**

**CATARATA**  
**Coordenadora: Dra. Amaryllis Avakian / Dr. Pedro Carlos Carricondo**

13:30 - 13:50 Catarata: definição, classificação e epidemiologia. Importância do seu tratamento a nível de saúde pública.  
Dr. Newton Kara José Jr

13:50 - 14:10 Sintomas da catarata e quando indicar a cirurgia.  
Dr. Marcelo Tannous

14:10 - 14:30 Casos clínicos e Diagnóstico Diferencial: vale a pena operar a catarata nesse caso?  
Dr. Pedro Carlos Carricondo

14:30 – 14:50 Avaliação oftalmológica completa pré operatória: o que precisa ser realizado para indicar a cirurgia.  
Dr. Paulo Junqueira

14:50 - 15:10 Exames complementares para diagnóstico (Topografia, Biometria, OCT etc...)  
Dra. Marianna Hollaender

15:10 - 15:30 Tratamento cirúrgico da catarata  
Dra. Amaryllis Avakian

15:30 - 15:50 Noções de Lentes Intraoculares  
Dra. Amaryllis Avakian

15:50 - 16:10 Complicações Intra operatórias e tratamento  
Dr. Mauricio Pamplona

16:10 – 16:30 Complicações pós Operatórias da cirurgia de catarata  
Dr. Leonardo José Barbosa

16:30 - 16:50 Importância do treinamento em Olhos artificiais  
Dra. Tauanni Cândido Alves e Silva

16:50 - 17:10 Outros métodos de treinamento e perspectivas em cirurgia de Catarata  
Dra. Ana Vega Carreiro de Freitas

**14/03/2024 (quinta-feira)**

**UVEÍTE**

**Coordenadores: Dr. Carlos Eduardo Hirata / Dra. Joyce Hisae Yamamoto Takiuti**

08:30 – 09:10 Introdução, epidemiologia, classificação e exame ocular  
Dr. Edilberto Olivalves

09:10 – 10:10 Uveites infecciosas  
Dr. Carlos Eduardo Hirata

10:10 – 10:25 Intervalo

10:25 – 10:45 SIDA e uveites (uveítes virais)  
Dr. Eduardo Ferracioli-Oda

10:45 - 11:05 Uveites em crianças  
Dr. Elder Ohara de Oliveira junior

11:05 -12:05 Doenças sistêmicas e uveite  
Dra. Joyce Hisae Yamamoto Takiuti

12:05 - 12:30 - Habilidade, comunicação e Profissionalismo  
Dra. Patricia Zen Tempski

**12:30 - 13:30 - almoço**

**CIRURGIA REFRACTIVA**

**Coordenador: Dr. Andre Torriceli**

13:30 - 14:00 Indicações e seleção de pacientes

Dr. Rodrigo Teixeira de Campos Carvalho

14:00 - 14:30 - Tomografia de córnea na seleção de pacientes para LASIK e PRK

Dr. Bruno Boalento dos Santos

14:30 - 15:00- Técnica Cirúrgica: PRK - desepitalização manual, álcool e transepitelial

Dr Renato Garcia

15:00 - 15:30 - Técnicas Cirúrgicas: LASIK, Femto-LASIK e SMILE

Dr Gustavo Mori

15:30 – 16:00- Complicações pós PRK

Dra Luiza Manhezi

16:00 -16:30 - Complicações pós LASIK

Dr Francisco Crestana

16:30 - 17:00 - Implante de Lentes Fácicas

Dr André Torricelli

**15/03/2024 (Sexta-feira)**

## INOVAÇÃO EM OFTALMOLOGIA

08:30 – 8:50 Porque inovar? - Pedro Carricondo

08:50 – 9:10 Mundo VUCA e Mundo BANI - Matheus Saito

09:10 – 9:30 Kit de sobrevivência para o residente – JOHN CHAO -

09:30 – 9:50 Futuro da Oftalmologia - Da Lâmpada de Fenda à cirurgia robótica: A Oftalmologia que você vai encontrar em 2026 – Vagner Loducca

09:50 – 10:10 “E agora, MacGyver?” - Leonardo Barbosa

10:10 – 10:30 Como Fazer a fotodocumentação na Oftalmologia com smartphone - Ronald Rocha

Intervalo 10:30 – 11:00

11:00 – 11:15 Princípios de prontuário médico eletrônico - Pedro Carricondo

11:15 – 11:30 Princípios da LGPD para leigos - Henrique Mezzetti Sousa

11:30 - 11:45 Dicas de compras e mídias sociais para o oftalmologista – Rafael Arantes

11:45 - 12:00 Automação ao seu alcance – Lucca Hansen

12:00 - 12:15 Qual o futuro da medicina segundo um cientista de dados - João Victor

12:15 - 13h - Discussão

**Almoço 13:00 – 14:00**

14:00 – 14:15 Montando seu Wet Lab - Ana Vega

14:15 – 14:30 Como treinar seu algoritmo - João Victor Dias

14:30 – 14:45 Desenvolvimento de um aplicativo em oftalmologia – Pedro Carlos Carricondo

14:45– 15:00 Blockchain em medicina? - Pedro Carricondo

15:00 – 15:15 Impressão 3D – Bruno Miolo

15:15 - 15:30 Aplicação de Imagens 3D em oftalmologia - Philipe Gripp

15:30 – 15:45 Os limites da Tele Oftalmologia – Rafael Scherer

15:45 - 16:00 Intervalo

16:00 – 16:15 Teleoftalmologia no SUS – Alexandre Taleb

16:15 – 16:30 Como conseguir dinheiro para seu projeto - PIPE/Fapesp –Henrique Mezzetti (Paulo Schor)

16:30 – 16:45 "Como inovar 101 - Geek Vision e HackMed"- Maria Beatriz Lacerda

16:45 - 17:00 O Futuro da Oftalmo: o que nos espera? - Alexandre Rosa

**PLÁSTICA OCULAR E VIAS LACRIMAIS**  
**Coordenadora: Profa. Dra. Suzana Matayoshi**

**18/03/2024 (segunda-feira)**

08:00 -9:00 Anatomia palpebral e fisiologia da abertura e fechamento palpebral, piscar- lagoftalmia  
Dra Ivana Cardoso Pereira

09:00 09:30 Anatomia e fisiologia do aparelho lacrimal  
Dra. Suzana Matayoshi

9:30-10:00 intervalo

10:00-10:20 Embriologia e malformações palpebrais  
Profa. Dra. Suzana Matayoshi

10:20 – 10:40 Doenças palpebrais mais prevalentes no adulto  
Dra. Erika Uchida

10:40– 11:00 Doenças Lacrimais mais prevalentes  
Dr. Mariana Meireles

11:00-11:20 cirurgias palpebrais – pontos importantes  
Dr. Davi Araf

11:20-11:40 Cirurgias em cavidade anoftálmica  
Dra. Maria Antonieta G. Nascimento

11:40-12:00 Cuidados pré e pós operatórios em Plástica Ocular  
Dra. Juliana Teles

12:00 – 13:00 – Almoço

13:00 – 14:00 Noções em técnicas de sutura palpebral  
Dr. José Byron Vicente Dias Fernandes / Dr. Antonio Jose Inacio Rufino

14:00 – 14:30 Prática em exame palpebral inspeção, medidas de FP, MRD, FMLPS, distraction, snapbak test.  
Dra. Janaina Brabo e Renata Diniz

14:30 – 15:00 Exame de vias lacrimais: sondagem, irrigação e noções de sutura de canalículo  
Dra. Andrea Morato e Juliane Cardoso

**15:00 – 16:30 - PRÁTICA: CONHECENDO OS APARELHOS OFTALMOLÓGICOS (1) - Com preceptores no Ambulatório.**

***Greens***

**Auto refrator**

**Lensômetro**

**Esquiascópio**

**Oftalmoscópios**

**Lâmpada de Fenda**

**Tônometro**

**Lentes de Volk**

***Laser***

**MELHORANDO O RELACIONAMENTO COM PACIENTES**  
**Coordenador: Dr. Paulo Gelman Vaidergorn**

**19/03/2024 – Terça Feira**

08:30 – 09:10 Como pode a tecnologia melhorar o relacionamento com pacientes?

Dr. Pedro Carricondo

09:10 – 09:40 – COMO SER UM BOM MÉDICO

Prof. Dr. Edmund C. Baracat

09:40 - 10:00 - Intervalo

10:00 – 10:50 Como fortalecer relacionamento com pacientes e familiares

Psicóloga Luciane De Rossi

10:50 – 11:40 – Evitando Processos de Má prática

Dra. Gisela de Souza Soares

**11:40 – 13:00 - ALMOÇO**

**BIOMICROSCOPIA – GERAL**  
**Coordenadora: Dr. Edilberto Olivalves**

13:00- 13:30 Lâmpada de fenda

Dr. Edilberto Olivalves

13:30- 14:10 Iluminação

Dr. Edilberto Olivalves

Intervalo – 14:10 – 14:30

14:30- 15:00 Biomicroscopia da córnea e conjuntiva

Dr. Edilberto Olivalves

15:00 - 15:30 Biomicroscopia do segmento anterior

Dr. Edilberto Olivalves

15:30 - 16:00 Biomicroscopia do segmento posterior

Dr. Edilberto Olivalves

## GLAUCOMA

Coordenador: Dr. Renato Germano e Dr. Marcelo Hatanaka

**20/03/2024 (quarta-feira)**

08:00 – 08:20 Glaucoma: principal causa mundial de cegueira irreversível  
Dr. Paulo Gelman Vaidergorn

08:20 – 08:50 Como surge a suspeita de glaucoma durante a consulta oftalmológica de rotina?  
Dra. Wilma Lelis Barboza

08:50 – 09:10 Glaucoma de ângulo aberto e glaucoma de ângulo fechado: diferenças anatômicas, clínicas e de prognóstico  
Marcelo Hatanaka

09:10 – 09:30 Tratamento Clínico do Glaucoma  
Dr. Marcelo Macedo

09:30 – 10:00 Intervalo

10:00 - 10:30 Glaucoma e Doenças Sistêmicas  
Dra. Maria Beatriz Lacerda Coelho de Paula

10:30 – 11:30 Tomografia da retina e do nervo óptico – correlações com as alterações estruturais glaucomatosas  
Dra. Josenalva Cassiano

11:30 - 12:00 - Laser no Glaucoma  
Dra. Leticia Miyoshi

12:00 - 13:30 - ALMOÇO

13:30 – 14:00 - Precauções na prescrição de hipotensores oculares em idosos. Minimizando os efeitos colaterais locais e sistêmicos.  
Dr. Wilson Ramos de Oliveira Neto

14:00 – 14:30 Glaucoma Infantil  
Dra. Nara Ogata

14:30 – 15:00 Cirurgia do Glaucoma  
Dr. Marcio Mendes

15:00 – 15:30 Avaliação Funcional: repercussões visuais das alterações estruturais glaucomatosas  
Dr. Edson Kenji Takaki Junior

**LENTE DE CONTATO**  
**Coordenador: Dr. Flávio Fernandes Villela**

08:30 – 08:55 Lentes de contato e fisiologia ocular  
Dra. Verônica Bresciani

08:55 - 09:20 Materiais para Lente de contato  
Dr. Luiz Formentin

09:20 – 09:45 Indicações e contraindicações  
Dr. Elisabeth Guimarães

09:45 – 10:10 Princípios da adaptação de lente de contato  
Dra. Carolina Kita

]

10:10 – 10:30 - Intervalo

10:30 – 10:55 Adaptação em lentes gelatinosas  
Dra. Matheus Timm Avila

10:55 – 11:30 Adaptação em lentes rígidas  
Dra. Matheus Timm Avila

11:30 - 12:00 - Complicações por lente de contato  
Dr. Flávio Fernandes Villela

12:00 - 12:30 - Aconselhamento de Carreira (Pesquisa/ Carreira universitária/ Consultório)  
Dr. Eptácio Dias da Silva Neto / Dr. Leandro Cabral Zacharias

**12:30 – 13:30 - ALMOÇO**

**OFTALMOPEDIATRIA -**  
**Coordenadora: Dra. Rosa Maria Graziano / Ana Beatriz Ungaro**

13:30 – 13:55 Como examinar crianças no consultório. Conjuntivites neonatais  
Dra. Ana Beatriz C. Ungaro Crestana

14:00 – 14:25- Catarata Congênita  
Dra. Ana Beatriz C. Ungaro Crestana

14:30 – 14:55 - Conduta prática ao examinar pacientes com Retinopatia da prematuridade  
Dra. Patricia Diniz

15:00 – 15:25 Como examinar o recém-nascido no berçário  
Dra. Patricia Diniz

15:30 – 16:00 - Intervalo

16:00 – 16:25 Diagnóstico diferencial de leucocoria  
Dr. Marcelo Costa

16:30 – 16:55 Glaucoma congênito  
Dr. Marcio Mendes

17:00 – 17:25 - Infecções oculares congênitas  
Dra. Patricia Diniz

17:30– 17:55 – Afecções Congênitas  
Dr Pedro Carricondo

18:00 – 18:30 Revisão do dia - **PRECEPTORES**

**22/03/2024 (sexta-feira)**

**BIOMICROSCOPIA – PATOLOGIAS**  
**Coordenador: Dra. Sónia Lee**

08:30 - 09:00hs - Biomicroscopia ligada ao Pronto Socorro

Dr. Pedro Carricondo

09:30 - 10:00hs Biomicroscopia ligada às Uveítes

Dra. Sónia Hae Sun Lee

10:00hs -10:30hs Intervalo

10:30 - 11:00hs Caso Novo

Dra. Cleide Guimarães Machado

11:00-11:30hs Fisiopatologia das doenças retinianas

Dra. Cleide Guimarães Machado

11:00 - 12:00hs Prova

12:00 -12:30hs Correção da prova e comentários

Almoço - 12:30 - 14:00hs

**EXAMES COMPLEMENTARES**  
**Coordenadora: Dra. Ruth M. Santo**

**22/03/2024 (sexta-feira)**

14:00 – 14:30 “ Testes de avaliação da visão binocular e da acomodação”

Sra. Nélide Catach - Ortoptista

14:30 – 15:00 Campimetria Visual

Dr. Diego Buzachero

15:00 – 15:30 Topografia e Tomografia da Córnea

Dr. Francisco Crestana

15:30 – 16:00 USG, UBM e biometria

Dra. Vera Regina Cardoso Castanheira

16:00 – 16:30 Microbiologia e Anatomia Patológica em Oftalmologia

Dra. Ruth Miyuki Santo



**PRONTO SOCORRO**  
**Coordenador: Dr. Pedro Carlos Carricondo**

**25/03/2024 (segunda-feira)**

- 08h30 - 09h00 - Atendimento inicial das urgências oftalmológicas  
Dr. Pedro Carlos Carricondo
- 09:00 – 09:30- Olho vermelho: como conduzir?  
Dra. Patricia Picciareli
- 09h30 – 10:00 - O paciente com baixa súbita de visão - o que pesquisar?  
Dr. Leandro Cabral Zacharias
- 10h00 -10:30 Bebês e crianças no pronto socorro de oftalmologia  
Dr. Rachel Oliveira Bernardes
- 10h30 – 10:45 Intervalo
- 10:45 – 11:15 - Quando valorizar alterações do nervo óptico - diagnóstico diferencial  
Dra. Thais Andrade
- 11:15 – 11:45 - Diplopia e outras queixas neurooftalmológicas - como proceder?  
Dr. Roberto Battistella
- 11:45 – 12:00 - Perguntas e respostas
- 12:00 - 14:00HS - ALMOÇO
- 14h00 - 14h30 - Princípios gerais da cirurgia de trauma ocular  
Dr. Pedro Carlos Carricondo
- 14h30 - 15h00 - Epidemiologia do Trauma Ocular  
Dr. Emerson Fernandes de Sousa e Castro
- 15h00 - 15h30 - Corpo estranho ocular  
Dra. Sonia Lee
- 15h30 - 16h00 -Queimadura Ocular  
Dr. Epiácio Dias da Silva Neto
- 16h00 - 16h30 - Intervalo
- 16h30 - 17h00 - Trauma de órbita - como reconhecer e momento de reparo  
Dr. Marina Brandão
- 17h00 - 17h30 - Lacerações palpebrais e de vias lacrimais - como deve ser o atendimento de emergência  
Dr. José Byron V.D. Fernandes

17h30 - 18h00 - Apresentação de casos e discussão  
**Preceptores**

## REFRAÇÃO

Coordenadores: Dr. Paulo Gelman Vaidergorn / Dr. Milton Ruiz Alves

**26/03/2024 (terça –feira)**

**08:30 - 08:50** Acuidade visual - Milton Ruiz Alves

**08:50 – 09:10** Refratometria Objetiva - Milton Ruiz Alves

**09:10 - 09:30** Refratometria Subjetiva - Milton Ruiz Alves

**09:30 - 09:50** Miopia e Hipermetropia - Milton Ruiz Alves

**09:50 - 10:00 – Intervalo**

**10:00 - 10:20** Astigmatismo - Milton Ruiz Alves

**10:20 - 10:50** - Anisometropia -- Milton Ruiz Alves

**10:50 - 11:10** Presbiopia - Milton Ruiz Alves

**11:10 - 11:30** Armações e Lentes Oftálmicas - Milton Ruiz Alves

**11:30 - 12:00** - Epidemia de Miopia - Edson dos Santos Neto

**12:00 - 13:30 – ALMOÇO**

### Visão Subnormal

**Reabilitação da pessoa com deficiência visual**

**Coordenação: Maria Aparecida Onuki Haddad**

13:30 – 13:50 Contexto global da deficiência visual.

Dra Maria Aparecida Onuki Haddad

13:50 - 14:10 Avaliação oftalmológica na deficiência visual. Análise das funções visuais.

Dr. Alex Haruo Higashi

14:10 - 14:30 Refração na baixa visão. Correlação clínico-funcional nas principais causas de deficiência visual.

Dr. Marcos Wilson Sampaio

14:30 - 14:50 Avaliação da criança com baixa visão.

Dra. Jessica Andino Adamuccio

14:50 - 15:10 Auxílios não ópticos para baixa visão.

Dr Breno Marchiori Magalhães

15:10 - 15:30 Auxílios ópticos para ampliação da imagem.

Dra Karina Eiko Yamashita

**15:30 - 15:45 - intervalo**

15:45 - 16:05 Auxílios ópticos para controle da luz. Lentes filtrantes.

Dr. Alex Haruo Higashi

16:05 - 16:25 Auxílios ópticos para condensação e deslocamento da imagem.

Dra Patrícia Yuri Miyasato

16:25 - 16:45 Auxílios eletrônicos para ampliação da imagem, informática e aplicativos para pessoas com deficiência visual.

Dra. Ana Carolina Fava Salata

16:45 - 17:05 Inovações terapêuticas para melhora da função visual. Onde estamos?

Dr Rodrigo Hideharo Sato

17:05 - 17:30 Discussão de casos.

Rodrigo Hideharo Sato e Alex Haruo Higashi

27/03/2024 - 4ª FEIRA

## **GESTÃO DO CONSULTÓRIO**

COORDENADOR DR, PEDRO CARRICONDO

**COMEÇAR MODULO 8HS E TERMINAR 11:30HS - 11:30 - 12:00 PROVA - 12:00 - 12:20 CORREÇÃO**

**13:30 - PRÁTICA: CONHECENDO OS APARELHOS OFTALMOLÓGICOS (2)**

**Com preceptores no Ambulatório**

*Greens*  
Auto refrator  
Lensômetro  
Esquiascópio  
Oftalmoscópios  
Lâmpada de Fenda  
Tônometro  
Lentes de Volk  
*Laser*

## REVISÃO GERAL

Coordenadores: Dr. Paulo Gelman Vaidergorn

**28/03/2024 (quinta-feira)**

08:30 – 09:10 Córnea

Dra. Fany Solange Usuba

09:10 – 09:50 Glaucoma

Dr. Paulo Stina

09:50 – 10:30 Órbita

Dr. Allan C. Pieroni Gonçalves

10:30 – 10:50 – INTERVALO

10:50 – 11:30 - Retinoblastoma e diagnóstico diferencial de leucocoria na infância

Dra. Maria Teresa C. Bonanomi

11:30 - 12:00 – Revisão Geral de Estrabismo

Dra. Livia Andrade

12:00 - 12:30 - Neuroftalmologia

Dr. Leonardo Eleuterio Ariello

12:30 – 13:40 - ALMOÇO

13:40 – 14:20 Uveites

Dra. Joyce Hisae Yamamoto Takiuti

14:20 – 15:00 Retina

Dr. Celso Morita

15:00 – 15:40 Catarata

Dr. Marcelo Tannous

15:40 - 16:20 Plástica Ocular

Dra. Lísia Aoki

16:20 - 16:40 Revisão Lentes de Contato

Dr. Flavio Fernandes Villela