

com 2023  
FMUSP

**XLII** Congresso Médico Universitário

6, 7 e 8 de outubro de 2023  
Faculdade de Medicina da USP

# SUMÁRIO

Créditos.....	3
Patrocinadores.....	4
Programação geral.....	5

## **MÓDULO 1 – 6 de Outubro (Sexta-feira, 14h-18h)**

Curso de Cardiologia Clínica.....	6
Curso de Cirurgia Plástica.....	7
Curso de Clínica Médica.....	8
Curso de Emergências Cirúrgicas.....	9
Curso de Emergências em Infectologia.....	10
Curso de Pediatria Clínica.....	11
Curso de Pneumologia.....	12
Curso de Saúde da População Indígena.....	13
Curso de Saúde da População LGBTQIA+ .....	15
Workshop de ACLS.....	16
Workshop de Anatomia Clínica.....	17
Workshop de Anestesiologia.....	18
Workshop de ATLS.....	19
Workshop de Dor Crônica.....	20
Workshop de Ginecologia.....	21
Workshop de Inovação.....	22
Workshop de Procedimentos Cirúrgicos em Ortopedia.....	23
Workshop de Radiologia.....	24
Workshop de UTI.....	25

## **MÓDULO 2 – 7 de Outubro (Sábado, 8h-12h)**

Curso de Anestesiologia.....	26
Curso de Atenção Primária à Saúde (APS).....	27
Curso de Cirurgia Pediátrica.....	28
Curso de Educação Médica.....	29
Curso de Emergências em Psiquiatria.....	30
Curso de Medicina Baseada em Evidências.....	31
Curso de Neurologia Clínica.....	32
Curso de Saúde das Mulheres.....	33
Curso de Transplantes .....	34
Workshop de Acupuntura.....	35
Workshop de Autópsia.....	36
Workshop de Cirurgia Cardiorácica.....	37
Workshop de Emergências Clínicas.....	38

Workshop de Endoscopia.....	39
Workshop de Medicina Culinária.....	40
Workshop de Oftalmologia.....	41
Workshop de Práticas Integrativas.....	42
Workshop de Procedimentos e Habilidades em Clínica Médica.....	43

### MÓDULO 3 – 7 de Outubro (Sábado, 14h-18h)

Curso de Autópsia.....	44
Curso de Cirurgia Cardiotorácica.....	45
Curso de Cuidados Paliativos.....	47
Curso de Física Médica.....	48
Curso de Geriatria.....	49
Curso de Medicina do Esporte .....	50
Curso de Nefrologia.....	51
Curso de Políticas Públicas de Drogas.....	52
Curso de Sexologia .....	53
Workshop de Cirurgia Vascular e Endovascular.....	54
Workshop de Ecocardiograma.....	55
Workshop de Hematologia.....	56
Workshop de Otorrinolaringologia.....	57
Workshop de Raciocínio e Propedêutica Neurológica.....	58
Workshop de Reabilitação da Pessoa Com Deficiência.....	59
Workshop de Técnica Cirúrgica.....	60
Workshop de Ventilação Mecânica.....	61

### MÓDULO 4 – 8 de Outubro (Domingo, 8h-12h)

Curso de Anatomia .....	62
Curso de Dermatologia.....	63
Curso de Emergências Clínicas .....	64
Curso de Medicina do Estilo de Vida.....	65
Curso de Medicina Evolutiva.....	66
Curso de Neurocirurgia.....	67
Curso de Oncologia Clínica.....	68
Curso de Psicanálise.....	69
Curso de Saúde da População Negra.....	70
Workshop de Circulação Extracorpórea.....	71
Workshop de Comunicação em Medicina.....	72
Workshop de Eletrocardiograma .....	73
Workshop de Emergências em Pediatria.....	74
Workshop de Obstetrícia.....	75
Workshop de Trauma .....	76



## **XLII Congresso Médico Universitário**

comufmusp.com.br  
fb.com/comufmusp  
Instagram:@comufmusp

### **COMISSÃO ORGANIZADORA DO COMU 2023**

#### **PRESIDENTE**

Bruna Schilbach Pizzutto

#### **VICE-PRESIDENTE**

Leonardo Magalhães Martins

#### **1ª TESOUREIRO**

Henrique Takematsu

#### **2ª TESOUREIRO**

Caio Borges Nascimento

#### **DIRETORES - COMU**

Bárbara Fialho Caetano, Bárbara Silva e Souza, Bianca de Fátima Bertanha, Bianca Tabata Arai, Carlos Edurado Barbosa Passos, Carolina Negri Ferrara, Daniela Ohlweiler Brescovit, Flávia Misawa Hama, Larissa Teixeira Krul, Matheus Parra Barcelos de Mendonça, Michelly Moreira Campos, Pedro Carlos Marques, Ythalo Pau-Ferro,

#### **GESTÃO - DC**

Bárbara Fialho Caetano, Bárbara Silva e Souza, Bianca de Fátima Bertanha, Bianca Tabata Arai, Bruna Schilbach Pizzutto, Caio Borges Nascimento, Carolina Negri Ferrara, Daniela Ohlweiler Brescovit, Ezequiel Passos Porto, Flávia Misawa Hama, Henrique Takematsu, Larissa Teixeira Krul, Leonardo Magalhães Martins, Letícia Oliveira Smynniuk, Matheus Parra Barcelos de Mendonça, Michelly Moreira Campos, Pedro Carlos Marques, Victor Albuquerque, Ythalo Pau-Ferro

#### **COLABORADORES**

Alessandra Wertzner, Amanda de Oliveira Silva Nascimento, Amanda Latuffe, Amanda Rojas Bravo, Amanda Uneida, Ana Carolina, Ana Paula Maeda, Aurora Tose, Beatriz Cabez, Beatriz Calixto, Beatriz Manásia, Beatriz Pimentel, Bianca Saldaña, Bruno Lucca, Bruno Noronha, Caio Borges, Camila Fabres, Carlos Passos, Carlos Silva, Carolina Negri Ferrara, Cecilia Fattori, Diego Araújo, Eduarda Goes, Eric Nagamine de Lima, Fabiane Lima, Felipe Couto, Fernanda Ishihara, Gabriel Santiago, Gabriel Castreghini, Gabriel Mariano, Gabriela Perazzolo Menato, Giovanna Favrin, Giovanni Paro, Giulia Ferreira Reggio, Gustavo Dario, Henrique Barata, Isabela Borja de Oliveira, Isabella Nune, Jheniffer Gonzaga Ferreira, João Vilhena, Jônatas Magalhães Santos, José Henrique Primon Anderson Gomes, Julia Dominguez Padilha, Júlia Martins, Julia Nakakura, Lara Leiro, Larissa Furlaneti, Leonardo Stocco, Leonardo Vinícius de Carvalho, Letícia Dias da Silva Gomes, Leticia Diniz da Cruz, Leticia Smynniuk, Levi Ferreira, Lorenzo Smith, Luana Gabriela dos Santos, Luana Mariano, Luana Mendes, Lucas Menezes, Luis Filipe Oliveira, Luis Gustavo Morais, Marcella Casale, Marcelo Yuji de Moura Yamanaka, Maria Beatriz, Maria Eduarda Saraiva Santos, Maria Helena Istake Cantagalli, Maria Victoria Conde, Maria Victória Martins, Mariana Cardoso, Mateus Simões de Barros, Matheus Augusto, Melissa de Lima Silva, Mikaela S. Magalhães Cóceres, Natália Millen, Pedro Docema, Pedro Eccher, Pedro Eugênio de Queiroz Leyfer, Pedro Varalta, Rafaela Battiferro, Rafaella Dorea, Raissa Corrêa, Raphaela Marques dos Anjos, Sophia Borges, Soraia Barbosa, Tais Ramos, Tales Areco, Thales Neves, Theo Affini, Tiago Choi, Tiago Holler, Victor Albuquerque, Victor Moitinho, Vinicius Camargo Troici, Vinicius Dantas, Vitor Lara, Vitória Luísa de Souza Ferreira, Yasmin Assis, Yasmin As, Ythalo Pau Ferro

#### **DEPARTAMENTO CIENTÍFICO DA FMUSP**

dc@fm.usp.br  
fb.com/dcfmusp  
Instagram: @dcfmusp

# REALIZAÇÃO



# PATROCINADORES



# Programação Geral

## **SEXTA-FERIA | 06/10/2023**

14h - 18h Módulo 1 - Cursos e Workshops

18h30 - 19h30 Cerimônia de Abertura do COMU

## **SÁBADO | 07/10/2023**

8h - 12h Módulo 2 - Cursos e Workshops

12h - 14h Almoço

12h - 13h Aula "A atuação da Indústria Farmacêutica na Medicina" - Pfizer e Boehringer Ingelheim.

14h - 18h Módulo 3 - Cursos e Workshops

## **DOMINGO | 08/10/2023**

8h - 12h Módulo 4 - Cursos e Workshops

12h - Cerimônia de Encerramento e entrega dos Prêmios do COMU Awards

MÓDULO 1  
SEXTA | 14h - 18h

MÓDULO 2  
SÁBADO | 8h - 12h

MÓDULO 3  
SÁBADO | 14h - 18h

MÓDULO 4  
DOMINGO | 8h - 12h

# CURSO DE CARDIOLOGIA CLÍNICA

**Local:** Instituto do Coração Anfiteatro, bloco 1, 2º andar

**Coordenação:** Dr. Tarso Augusto Duenhaas Accorsi

**Descrição:** O curso de Cardiologia Clínica busca, através de diversas palestras, sanar dúvidas comuns sobre acometimentos cardiovasculares, avaliações clínicas e inovações em tratamentos e abordagens de emergência. As palestras terão duração de 15 a 30 minutos, ministradas por médicos do Incor.

## Cronograma:

Horário	Tema	Palestrante
14:00 - 14:10	Apresentação inicial	
14:15 - 14:50	Propedêutica de IAo e indicação cirúrgica	Lynnie Oberg Arouca Bassoli
14:55 - 15:30	ICFER	Marcos Pita Lottenberg
15:30 - 15:45	Intervalo	
16:10 - 16:45	Exacerbação e PS POCUS	Fernanda Gonçalves de Mateo
16:50 - 17:25	FA, cardioversão, ablação, ressincronização, MP e CDI	Luciana Dornfeld Bichuette e Tarso Augusto Duenhas Accorsi
17:30 - 18:00	Mitraclip	Renato Paladino Nemoto

# CURSO DE CIRURGIA PLÁSTICA

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Dra. Cristina Camargo

**Descrição:** Curso para a apresentação da cirurgia plástica em seus diversos contextos e aplicações, serão apresentados conceitos básico e será realizada uma oficina de retalhos em modelo de baixa fidelidade. Voltado para alunos de graduação.

## Cronograma:

Horário	Tema	Palestrante
14:05 - 14:20	Cirurgia Plástica no atendimento primário à Saúde	Profa. Dra. Cristina Pires Camargo
14:20 - 14:50	Diagnóstico e manejo de queimaduras	Dra Ana Paula Schreiner
14:50 - 15:25	Epidemiologia e atendimento a Trauma	Dr Daniel Valente
15:20 - 15:40	Diagnóstico de tratamento de feridas	Dr Gregory Nicolas
15:45 - 16:10	Cirurgia Estética	Dr Gustavo Monteiro
16:10 - 16:40	Intervalo	
16:40- 17:00	Má formações congênitas	Dr Vitor F Pagotto
17:00- 18:00	OFICINA- Princípios e Conceitos Básicos Retalhos Regionais - Romboide, Rotação, Avanço, Zetaplastia	Prof Dra Cristina Pires Camargo

# CURSO DE CLÍNICA MÉDICA

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Isabela Judith Martins Benseñor

**Descrição:** O curso de Clínica Médica discutirá, de forma interativa, casos baseados em situações clínicas cotidianas, baseados em doenças altamente prevalentes. Nele, os palestrantes conduzirão os congressistas, desde a apresentação de casos clínicos, o levantamento de hipóteses diagnósticas e diagnósticos diferenciais até o tratamento, incluindo a evolução do paciente. Durante todos esses momentos, será desenvolvido o raciocínio clínico essencial para a formação médica.

## Cronograma:

Horário	Tema	Palestrante
14:00 - 14:50	Caso Clínico 1	Dr. Marcelo Arlindo V. Rodrigues
14:55 - 15:45	Caso Clínico 2	Dra. Milena Ribeiro Paixão
15:45 - 16:00	Intervalo	
16:00 - 16:50	Caso Clínico 3	Dr. Leandro Teixeira Castro
16:55 - 17:45	Caso Clínico 4	Dr. Rodrigo Díaz Olmos

# CURSO DE EMERGÊNCIAS CIRÚRGICAS

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Adriano Pflug

**Descrição:** Neste curso, pretende-se apresentar as principais complicações que exigem tratamento cirúrgico urgente a fim de preservar a vida do indivíduo, como abdome agudo e hemorragia digestiva alta. Serão discutidos desde os procedimentos iniciais para lidar com o paciente em situação de risco, passando por raciocínios fisiopatológicos até os procedimentos cirúrgicos empregados para estabilizar o paciente, apresentando, para cada condição, discussão de casos que ilustrem o tema abordado.

**Observações:** apenas medicina, exceto alunos do primeiro ano

**Cronograma:**

Horário	Tema	Palestrante
14:00 - 14h10	Abertura	
14:10 - 15:00	Hemorragia Digestiva Alta	Dra. Andrea Jeammy
15:00 - 15:50	Damage control do trauma	Dr. Valdir Zamboni
15:50 - 16:15	Intervalo	
16:15 - 17:05	Apendicite	Dr. Diego Adão
17:05 - 17:55	Ferimentos penetrantes	Dr. Francisco Collet
17:55 - 18:00	Encerramento	

# CURSO DE EMERGÊNCIAS EM INFECTOLOGIA

\*Programação sujeita a alterações

MÓDULO 1  
SEXTA | 14h - 18h

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Dra. Ho Yeh Li

**Descrição:** O curso de Emergências em Infectologia propiciará a aquisição de conhecimento de temas extremamente importantes e atuais na área e para todos os futuros profissionais da saúde que, com toda certeza, terão contato com pacientes com os quadros apresentados. Com tópicos repensados para acompanhar o cenário atual, este curso, ministrado por profissionais muito experientes e renomados na área, abordará aspectos do diagnóstico até a conduta, mantendo o foco na prática cotidiana.

**Observações:** Acadêmicos de quaisquer áreas da saúde, a partir do 3º ano (Medicina) ou a partir do 2º ano (demais áreas da saúde)

## Cronograma:

Horário	Tema	Palestrante
14:00 - 14:30	Tétano e Botulismo	Dr. Lucas Chaves
14:30 - 15:00	Síndromes ictero-febris	Dra. Jordana Araujo
15:00 - 15:30	Síndrome Respiratória Aguda Grave	Dra. Letícia Mattos Menezes
15:30 - 15:45	Intervalo	
15:50 - 16:30	Doenças emergentes	Dra. Ho Yeh Li
16:30 - 17:05	Meningites Bacterianas	Dra. Beatriz Zambon
17:05 - 17:45	Infecções após desastres naturais	Dra. Ho Yeh Li

# CURSO DE PEDIATRIA CLÍNICA

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Danilo Nanbu

**Descrição:** Febre é a maior causa de procura pelo atendimento de pronto-socorro pediátrico. Por que a febre é tão temida pelos pais? Como deve ser nosso raciocínio clínico frente a esta queixa tão comum?

Otite e amigdalite são a maior causa de prescrição de antibiótico na pediatria. Será que precisamos tratar sempre? Como diagnosticar? O que precisamos saber?

Por fim, abordaremos o reconhecimento e condução dos casos de parada cardiorrespiratória pediátrica, construindo nossa discussão a partir do suporte básico de vida e finalizando com o suporte avançado de vida para crianças.

Elaboramos o curso pensando em gerar conhecimento que seja significativo e relevante para alunos de todos os anos da graduação, de forma a aperfeiçoar seu conhecimento em urgências e emergências pediátricas.

## Cronograma:

Horário	Tema	Palestrante
14:00 - 14:10	Apresentação e abertura do curso	Dr. Danilo Nanbu
14:10 - 15:10	Abordagem da febre no pronto-socorro pediátrico	Dr. Danilo Nanbu
15:10 - 16:10	Otite e amigdalite	
16:10 - 16:25	Intervalo	
16:25 - 17:05	BLS - Suporte Básico de Vida	
17:05 - 17:45	PALS - Suporte Pediátrico Avançado de Vida	
17:50 - 18:00	Encerramento do curso	Dr. Danilo Nanbu

# CURSO DE PNEUMOLOGIA

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação;** Dr. André Nathan

**Descrição:** O curso de Pneumologia é uma oportunidade única para os alunos aprofundarem seus conhecimentos sobre os tópicos mais relevantes e atuais da especialidade. Nesse contexto, as aulas abordarão os seguintes temas, com momentos para debates e dúvidas:

- VapeAlert: Desvendando os Segredos de EVALI
- Além da Superfície: Explorando o Transplante Pulmonar
- Pneumovisão: Decodificando os Exames de Imagem
- Asma Controlada: Estratégias Avançadas para o Manejo Respiratório
- O Enigma das Neoplasias Pulmonares: Desvendando Novas Perspectivas
- Vírus Respiratórios em Foco: Combatendo Ameaças Invisíveis

**Cronograma:**

Horário	Tema	Palestrante
14:00 - 14:35	Vírus respiratórios	Dr Diego Campos
14:35 - 15:10	Transplante Pulmonar	Dra Silvia Vidal
15:10 - 15:45	Asma	Dr Rodrigo Athanazio
15:45 - 16:15	Técnicas de Imagem em Pneumologia	Dr Marcio Sawamura
16:15 - 16:30	Intervalo	
16:30 - 17:15	Dispositivos eletrônicos e EVALI	Dra Stella Martins
17:15 - 18:00	Neoplasias pulmonares	Dr José Leônidas

# CURSO DE SAÚDE DA POPULAÇÃO INDÍGENA

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Marco Antonio Silva dos Santos

**Descrição:** O curso Saúde da População Indígena tem como objetivo promover o conhecimento sobre a questão indígena nacional, com foco nos impactos na saúde desses povos. Para isso, serão ministradas diferentes aulas por especialistas, abordando estereótipos e preconceitos, políticas de saúde e cuidado intercultural. Serão integrados conhecimentos de saúde da mulher, saúde mental, infectologia e odontologia para aprofundar a discussão sobre um tema que ainda tem muito espaço para ser explorado e difundido.

**Observações:** Sugestão para melhor aproveitamento (opcional): Materiais para leitura: <https://drive.google.com/drive/folders/1VMCWD8liAqROcY-EPOBrGnKmwWZyLMCp?usp=sharing>

**Cronograma:** próxima página

# CURSO DE SAÚDE DA POPULAÇÃO INDÍGENA

## Cronograma:

Horário	Tema	Palestrante
14:00 - 14:10	Apresentação do curso	
14:10 - 14:50	Questão indígena nacional: estereótipos, preconceitos, o ser indígena e profissional de saúde	AIS/Pajé Maria Lídia da Silva, Psicóloga Eliana Arara, Dr. Marco Antonio Silva dos Santos
14:50 - 15:30	Política de Saúde Indígena no Brasil	Profa. Dra. Mariana Maleronka Ferron
15:30 - 15:50	Intervalo	
15:50 - 17:50	Mesa de cuidado intercultural: Saúde da mulher, Saúde mental, Infectologia, Odontologia	Enf. Carolina Picerni Di Celio, e AIS/Pajé Maria Lídia da Silva, Psicóloga Eliana Arara e Antropóloga Dra. Juliana Rosalen, Dr. Lucas Chaves Netto, Dr. Pablo Natanael Lemos
17:50 - 18:00	Encerramento	

# CURSO DE SAÚDE DA POPULAÇÃO LGBTQIA+

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Profª Drª Ana Paula Andreotti Amorim

**Descrição:** O curso de saúde da população LGBTQIA+ tem a intenção de aproximar o congressista aos temas em saúde sensíveis a esse grupo, neste ano, com enfoque especial para a população trans. Serão abordados conceitos sobre sexualidade, vulnerabilidade, discriminação, patologização e a forma como essas violências criam desfechos em saúde para as pessoas trans. Ademais, haverá uma discussão a respeito de transformações corporais e uma oficina sobre acolhimento e condutas em saúde para o cuidado com a população trans. Assim sendo, ao final do curso, o congressista deverá ter uma compreensão maior sobre quais são as demandas específicas da comunidade trans, quais são os fatores biopsicossociais responsáveis pela necessidade desse enfoque e como receber e cuidar da pessoa trans da forma mais adequada.

**Cronograma:**

Horário	Tema	Palestrante
14:00 -14:50	Introdução - contextualização e conceitos sobre sexualidade	Lu Schneider Fortes
14:50 - 15:05	Intervalo	
15:05 -16:05	Vulnerabilidade, discriminação, patologização e seus desfechos em saúde para a população trans	Drª Ísis Gois
1605 - 16:30	Intervalo e Coffee	
1630 - 1705	Transformações corporais - um enfoque em terapias de hormonização	Profª Drª Ana Paula Andreotti Amorim
17:05 - 17:45	Oficina: qual meu papel enquanto profissional da saúde?	Profª Drª Ana Carolina Ferreira Novo
17:45-18:00	Fechamento	Profª Drª Ana Paula Andreotti Amorim

# WORKSHOP DE ACLS

**Local:** Escola de Educação Permanente HCFMUSP

**Coordenação:** Dra. Thatiane Facholi Polastri

**Descrição:** Workshop voltado para o treinamento em suporte avançado de vida. As atividades ocorrerão em quatro estações práticas:

- Suporte de O2
- RCP e DEA - Prática e Avaliação BLS
- PCR - Ritmos chocáveis
- PCR - Ritmos não chocáveis

**Observações:** Apenas para alunos do curso de medicina a partir do 3º ano

**Cronograma:**

Horário	Tema
14:00 - 14:40	Estação 1
14:40 - 15:20	Estação 2
15:20 - 15:35	Intervalo
15:35 - 16:15	Estação 3
16:15 - 17:00	Estação 4
17:00 - 17:30	Discussão de Caso - Cuidados pós ressuscitação
17:30 - 18:00	Dúvidas e encerramento

# WORKSHOP DE ANATOMIA CLÍNICA

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Dr. Alfredo Jácomo

**Descrição:** O WS de anatomia é uma experiência única para os estudantes da área da saúde, visto que terão acesso a peças anatômicas reais, lâminas detalhadas e monitores para orientá-los em cada passo. Nossa abordagem de forma prática e interativa permitirá que você explore a anatomia de forma aprofundada, compreendendo sua relevância clínica e aplicação no campo da medicina.

## Cronograma:

Horário	Tema	Palestrante
14:00 - 16:05	Cabeça e pescoço, parede e cavidade torácica, parede e cavidade abdominal.	Dr. Alfredo Jácomo, Dr. Flavio Hojaij, Dr. Luis Garrido e Dra. Flávia Emi
16:05 - 16:20	Intervalo	
16:20 - 18:00	Membros superiores e inferiores, plastinação abdômen, tórax, pelve feminina e masculina	Dr. Alfredo Jácomo, Dr. Flavio Hojaij, Dr. Luis Garrido e Dra. Flávia Emi.

# WORKSHOP DE ANESTESIOLOGIA

**Local:** Incor - Bloco 1 - 2º andar

**Coordenação;** Profa. Dra. Maria José Carvalho Carmona

**Descrição:** O Workshop de Anestesiologia tem como objetivo fornecer o conhecimento acerca das bases da especialidade, com uma exposição sobre aspectos farmacológicos, bem como uma visão da prática profissional, a partir da visão de médicos experientes na área, com enfoque na perspectiva cirúrgica e da medicina intensiva. Uma outra questão que será discutida é o manejo da ventilação mecânica, essencial no contexto do dia a dia da anestesiologia na abordagem de pacientes vítimas de trauma.

## Cronograma:

Horário	Tema	Palestrante
14:00 - 14:15	Abertura	Profa. Dra. Maria José Carvalho Carmona
14:15 - 16:00	Parte Teórica: Monitorização, Ventilação Mecânica Intraoperatória, Acesso à Via Aérea e Fármacos	Silvio, Cristiane, Vinícius, Josyanne
16:00 - 16:30	Intervalo	
16:30 - 18:00	Estações Práticas (4): Monitorização, Ventilação Mecânica Intraoperatória, Acesso à Via Aérea e Fármaco	Silvio, Cristiane, Vinícius, Josyanne

# WORKSHOP DE ATLS

**Local:** Escola de Educação Permanente HCFMUSP

**Coordenação;** Dr. Fernando Novo

**Descrição:** No workshop de ATLS (Advanced Trauma Life Support) vamos colocar as mãos na massa! Dividido em 4 estações, estudaremos um pouco sobre procedimentos usados em situações de pacientes que sofreram traumas, como acesso a vias aéreas, procedimentos de imobilização, drenagem de tórax e uma simulação de acidente. Todos os congressistas inscritos no WS de ATLS terão a oportunidade de fazer esses procedimentos e entender um pouco mais sobre eles. Venham trabalhar essas habilidades com a gente!

## Cronograma:

Horário	IOT	Drenagem de tórax e cricotireoidostomia cirúrgica	Estabilização do paciente politraumatizado	Extricação veicular
14:00 - 14:10	Recepção			
14:10 - 15:00	Grupo A	Grupo B	Grupo C	Grupo D
15:00 - 15:50	Intervalo			
15:50 - 16:20	Grupo D	Grupo A	Grupo B	Grupo C
16:20 - 17:00	Grupo C	Grupo D	Grupo A	Grupo B
17:10 - 18:00	Grupo B	Grupo C	Grupo D	Grupo A

# WORKSHOP DE DOR CRÔNICA

**Local:** Instituto de Medicina Física e Reabilitação Clínica - HCFMUSP

**Coordenação;** Dra Marta Imamura

**Descrição:** O Workshop de Dor Crônica tem por objetivo introduzir o aluno ao conceito e ao manejo da dor crônica, por meio de práticas de avaliação clínica e funcional; destacar a importância da dor crônica para o médico generalista; inserir os alunos a algumas técnicas de analgesia para manejo da dor e reforçar a necessidade das orientações sobre fatores perpetuantes.

**Observações:** Levar jaleco no dia do WS

**Cronograma:**

Horário	Tema
8:00 - 8:10	Apresentação
8:10 - 8:30	Introdução a Dor Crônica
8:35 - 9:25	Atividades práticas
9:25 - 9:55	Intervalo
10:00 - 11:40	Atividades práticas
11:40 - 12:00	Encerramento

# WORKSHOP DE GINECOLOGIA

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Edson Santos Ferreira Filho

**Descrição:** Neste workshop, abordaremos os principais métodos anticoncepcionais, suas indicações, contraindicações e benefícios, teremos discussão de casos clínicos, além do treinamento prático de inserção dos métodos contraceptivos reversíveis de longa duração (DIU e implantes).

## Cronograma:

Horário	Tema	Palestrante
14:00 - 14:10	Abertura	Edmund Chada Baracat, Edson Santos Ferreira Filho
14:10 - 14:25	Anticoncepção para pacientes com SOP	Edmund Chada Baracat
14:25 - 14:40	Como escolher o método contraceptivo para cada paciente?	Edson Santos Ferreira Filho
14:40 - 14:55	Métodos contraceptivos de curta duração (SAC)	Nilson Roberto de Melo
14:55 - 15:10	Métodos contraceptivos reversíveis de longa duração (LARC)	Isabel Cristina Esposito Sorpreso
15:10 - 15:30	Discussão de casos clínicos	Edson Santos Ferreira Filho
15:30	Intervalo	
16:00 - 18:00	Hands-on: treinamento prático de inserção de DIU e implante	Edson Santos Ferreira Filho e colaboração de outros palestrantes

# WORKSHOP DE INOVAÇÃO

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Dr. Leandro Ejnisman

**Descrição:** O workshop de inovação foi desenvolvido para que os participantes conheçam sobre a inovação na medicina e aprendam a fazer um modelo 3D em seus computadores e a formatá-los para a impressão. De início, contaremos com a participação da Eng<sup>a</sup> Daniela Tiepo Gomes, dando uma aula sobre bioimpressão.

Em seguida, o Dr. Leandro Ejnisman conduzirá a parte prática com os participantes. Para finalizar, o Dr. Rafael Tutihashi mostrará a aplicação de impressão 3D em um caso cirúrgico.

## Cronograma:

Horário	Tema	Palestrante
14h00 - 14h45	Bioimpressão	Eng <sup>a</sup> Daniela Tiepo Gomes
14h50 - 16h10	Impressão 3D e modelos 3D	Dr. Leandro Ejnisman
16h10 - 16h25	Intervalo	
16h30 - 17h30	Casos cirúrgicos	Dr. Rafael Tutihashi

# WORKSHOP DE PROCEDIMENTOS CIRÚRGICOS EM ORTOPEDIA

**Local:** Instituto de Ortopedia HCFMUSP

**Coordenação:** Matheus Mendonça Perez

**Descrição:** O WS consiste em uma aula introdutória sobre conceitos gerais de ortopedia, seguido por uma breve introdução sobre utilização de fixador externo, seguido por uma aula teórica de sutura, finalizando com atividades práticas permitindo a experiência do congressista, tendo o máximo proveito dos procedimentos ortopédicos.

## Cronograma:

Horário	Tema	Palestrante
14:00-14:30	Conceitos gerais de ortopedia	Dr. Matheus Peres
14:30- 15:00	Urgências em ortopedia e utilização do fixador externo	
15:00-15:30	Intervalo	
15:30- 16:30	Teoria sutura	Dr. Victor Morale
16:45-17:45	Prática de fixador externo	
17:45-18:00	Dúvidas e encerramento	

# WORKSHOP DE RADIOLOGIA

**Local:** Instituto de Radiologia HCFMUSP

**Coordenação:** Maurício e Raphael

**Descrição:**

- Exercitar raciocínio diagnóstico buscando primeiramente diagnósticos sindrômicos e em seguida etiológicos;
- Discutir exames de imagem apropriados para o contexto clínico de cada paciente;
- Reconhecer técnicas de exames de imagem;
- Discutir alterações relevantes para o médico generalista por meio de casos didáticos;
- Proporcionar contato com ultrassonografia e discutir seu uso no contexto de urgência (FAST).

**Cronograma:**

Horário	Tema	Palestrante
14:00 às 14:30	Radiologia em Medicina Interna - Discussão de casos didáticos no PS	Dra. Marina Ribeiro Rocha
14:30 às 15:00	Neurroradiologia e CEP - Discussão de casos didáticos	Dr. Raphael Oliveira Correia
15:00 às 15:30	Intervalo	
15:30 às 16:00	Radiologia muscoesquelética - Discussão de casos didáticos	Dr. Mauricio Ricardo Moreira da Silva Filho
16:00 às 16:30	Radiologia torácica - Discussão de casos didáticos	Dr. Vinicius Alves Cavalieri
16:30 às 16:50	Intervalo	
16:50 às 18:00	Hands-on de ultrassonografia	Professores e residentes

# WORKSHOP DE UTI

**Local:** FMUSP

**Coordenação:** Dr. Luiz Marcelo Malbouisson

**Descrição:** A atividade do intensivista requer, além de velocidade de atuação, uma técnica precisa para avaliar corretamente o paciente crítico, agrupando conhecimento de diversas áreas. Recentemente, cresce em importância a utilização da ultrassonografia enquanto ferramenta prática e eficaz nesse sentido. O workshop visa capacitar os participantes em situações cotidianas da rotina de um intensivista, mas que não são exclusivas apenas dessa especialidade. Na prática, focaremos no manejo técnico do acesso venoso central em situações diárias do ambiente de UTI com o auxílio do USG para avaliação, além disso, faremos desenvolvimento de habilidades em IOT de sequência rápida com os modelos e orientação dos instrutores. A dinâmica do workshop ocorrerá por meio da divisão de pequenos grupos em estações, possibilitando assim, um maior aproveitamento dos momentos práticos com os aparelhos de ultrassonografia e de intubação, acrescido de aulas teóricas antes sobre o tema para orientação.

**Observações:** 4°, 5° e 6° anos da graduação do curso de Medicina.

**Cronograma:**

Horário	Grupo 1	Grupo 2
14:00 - 14:20	Aula Teórica - IOT	Aula teórica - Acesso Venoso Central (USG)
14:20 - 15:45	Atividade Prática - IOT	Atividade Prática - Acesso Venoso Central (USG)
15:45 - 16:00	Intervalo	
16:05 - 16:25	Aula teórica - Acesso Venoso Central (USG)	Aula Teórica - IOT
16:30 - 18:00	Atividade Prática - Acesso Venoso Central (USG)	Atividade Prática - IOT

# CURSO DE ANESTESIOLOGIA

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Prof. Dr. Marcelo Torres

**Descrição:** O Curso de Anestesiologia busca apresentar as bases da prática do anestesiologista, com temas essenciais e adequados para a realidade atual. Com efeito, as aulas levam em consideração a experiência dos palestrantes e tem como objetivo transmitir aos espectadores alguns dos conceitos mais importantes para alunos de graduação.

**Cronograma:**

Horário	Tema	Palestrante
8:00 - 8:45	Acesso às vias aéreas	Dra. Cláudia Simões
8:45 - 9:30	Ventilação e aparelho de anestesia	Dr. Marcelo Torres
09:30 - 09:45	Intervalo	
9:45 - 10:45	Anestesiologia no politraumatismo	Dra. Roseny dos Reis
10:45 - 12:00	Sedoanalgesia	Dr. Ricardo

# CURSO DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE (APS)

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Ana Carolina Basso Schmitt e Mariana Eri Sato Nishio

**Descrição:** O presente curso, intitulado "Atenção Primária à Saúde," tem como objetivo capacitar estudantes da área da saúde para compreenderem a importância da atenção primária como a porta de entrada preferencial no Sistema Único de Saúde (SUS) e para a coordenação adequada do cuidado em saúde e reabilitação.

O evento busca oferecer conhecimentos sobre o campo da reabilitação, abordando-o sob uma perspectiva histórica crítica. Serão destacadas estratégias de cuidado que explorem suas potencialidades, bem como os desafios enfrentados para atender às necessidades da população em termos de saúde e reabilitação.

Ao longo do curso, serão enfatizadas ações que promovam, protejam e recuperem a saúde da população, proporcionando aos participantes uma compreensão abrangente e atualizada sobre as práticas de atenção primária na área da reabilitação. Com isso, espera-se que os estudantes estejam melhor preparados para enfrentar os desafios do sistema de saúde atual, contribuindo para o aprimoramento dos serviços prestados à comunidade em termos de reabilitação e cuidados de saúde na atenção primária.

MÓDULO 2  
SÁBADO | 8h - 12h

## Cronograma:

Horário	Tema
08:00 - 09:00	Introdução ao campo da APS
09:00 - 09:50	Fechamento   Espaço para perguntas
09:50 - 10:55	Intervalo
10:05 - 11:30	Reabilitação na APS
11:30 - 12:3	Fechamento   Espaço para perguntas

# CURSO DE CIRURGIA PEDIÁTRICA

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Dr. Luiz Roberto Ricardi

**Descrição:** O curso de Cirurgia Pediátrica visa proporcionar um ambiente de aprendizado dinâmico e estimulante, no qual os participantes irão aprender sobre importantes frentes na cirurgia pediátrica, contribuindo para sua preparação acadêmica. Ao final do curso, os congressistas terão mais conhecimento sobre as diferentes áreas de atuação da cirurgia pediátrica.

**Cronograma:**

Horário	Tema	Palestrante
08:10 - 08:50	Cirurgia Neonatal e de Consultório	Dr. Luiz Roberto Ricardi
09:00 - 09:40	Emergências Cirúrgicas	Dr. Guilherme Paganoti
10:10 - 10:25	Intervalo	
10:30 - 11:10	Tumores Pediátricos	Dr. Fábio de Barros
11:20 - 12:00	Icterícia Cirúrgica e Transplante Hepático	Dr. Bruno Jorge

# CURSO DE EDUCAÇÃO MÉDICA

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Dr. Matheus Belloni Torsani

**Descrição:** Baseado na premissa de transformar a prática docente, o curso utilizará os cinco passos propostos no Arco de Maguerez e os princípios da educação de adultos e do design instrucional para desenvolver soluções criativas e inovadoras para a prática docente e discente e gestão educacional. Este curso breve visa abordar alguns temas essenciais de Educação Médica para os graduando das profissões da saúde: iniciamos com uma aula sobre o aprendizado de adultos, passamos pelas competências dos profissionais do século XXI e chegamos à uma reflexão sobre os processos de avaliação de programa/curso. Por fim, traremos uma oficina prática bem útil para os alunos sobre discussão do caso clínico no contexto da assistência em saúde.

MÓDULO 2  
SÁBADO | 8h - 12h

**Cronograma:**

Horário	Tema
08:00 - 08:10	Apresentação e boas vindas
08:10 - 09:10	Andragogia: como os adultos aprendem? Como eu aprendo?
09:10 - 10:10	Como as Escolas Medicas estão se preparando para as competências do século XXI?
10:10 - 10:25	Intervalo
10:25 - 11:30	Avaliação de programa: como e por que avaliar?
11:30 - 12:00	SNAPPS: como se apropriar da discussão de caso clínico

# CURSO DE EMERGÊNCIAS EM PSIQUIATRIA

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Alexandre Jack Dwan

**Descrição:** O curso aborda os principais quadros psiquiátricos considerados emergências médicas e como eles são investigados e tratados, assim como seus diagnósticos diferenciais. Nós entendemos a importância da abordagem interdisciplinar e da parceria com a psicologia para promoção da saúde mental. Portanto, selecionamos tópicos de suicídio, delirium, agitação psicomotora, intoxicações e abstinências de drogas, situações estas que estarão presentes na prática médica da maioria dos profissionais e para as quais devemos estar fortemente preparados com o que há de mais recente e aprofundado na ciência atual.

MÓDULO 2  
SÁBADO | 8h - 12h

**Cronograma:**

Horário	Tema	Palestrante
08:00 - 08:45	Agitação Psicomotora	Dra. Isabella D'Andrea Garcia da Cruz
08:45 - 09:30	Delirium	Dr. Mauro Shigueharu Oide Júnior
09:30 - 09:45	Intervalo	
09:45 - 10:45	Substâncias Psicoativas	Dr. Lucas Tokeshi
10:45 - 11:45	Suicídio	Dra. Júlia Koneski
11:45 - 12:00	Discussão e encerramento	

# CURSO DE MEDICINA BASEADA EM EVIDÊNCIAS

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Cristina Pires Camargo

**Descrição:** Ao completar o curso, espera-se que o congressista seja capaz de formular perguntas de forma eficiente; criar estratégias de busca com uso de palavras-chave e operadores Booleanos; identificar e analisar vieses; e interpretar resultados e calcular medidas de efeito de tratamento, desenvolvendo, dessa forma, a capacidade de aplicar a Medicina Baseada em Evidências na prática clínica.

**Cronograma:**

Horário	Tema	Palestrante
08:00 - 08:40	Lidando com incertezas	Prof <sup>a</sup> . Dr <sup>a</sup> . Cristina Pires Camargo
08:40 - 09:20	Como procurar evidência – da pergunta ao banco de dados	Prof. Dr. Wanderley Bernardo
09:20 - 10:00	Vieses na análise crítica de pesquisa	Prof. Dr. Alexandre Faisal
10:10 - 10:25	Intervalo	
10:30 - 11:10	Medidas de Sensibilidade, especificidade, valor de verossimilhança, VPN, VPP, RR, ARR	Prof. Dr. Moacyr Nobre
11:10 - 11:40	Aplicabilidade na prática clínica	Prof. Dr. Heraldo Possolo
11:40 - 12:00	Diretrizes da análise clínica	Prof <sup>a</sup> . Dr <sup>a</sup> . Cristina Pires Camargo

# CURSO DE NEUROLOGIA CLÍNICA

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Prof. Dr. Luiz Henrique Martins Castro

**Descrição:** O curso de Neurologia clínica visa proporcionar um ambiente de aprendizado dinâmico e estimulante, no qual os participantes poderão trocar experiências, discutir os desafios clínicos apresentados e aprimorar seu raciocínio clínico. Ao final do curso, os congressistas estarão aptos a aplicar os conhecimentos adquiridos em suas práticas clínicas, contribuindo para o diagnóstico precoce, tratamento eficaz e melhoria da qualidade de vida dos pacientes com distúrbios neurológicos.

**Observações:** Ordens de discussão diferentes por subgrupo.

**Cronograma:**

Horário	Tema	Palestrante
08:00 - 08:05	Apresentação	
08:10 - 08:55	Discussão visão	Dr. Rafael Tomio Vicentini Otani
09:00 - 09:45	Discussão equilíbrio	Dra. Emanuelle Roberta da Silva Aquino
09:50 - 10:15	Intervalo	
10:20 - 11:05	Discussão memória	Dr. César Castello Branco Lopes
11:10 - 11:55	Discussão fraqueza	Dr. José Pedro Baima
11:55 - 12:00	Considerações finais	

# CURSO DE SAÚDE DAS MULHERES

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Dra. Luiza Cadioli

**Descrição:** A mudança de nome de "Saúde da mulher" para "Saúde das mulheres" no COMU de 2023 é um convite para se pensar sobre a pluralidade dentro desse amplo grupo denominado "mulheres".

O curso de 2023 se propõe a explorar diferentes violências às quais as mulheres são submetidas no âmbito da saúde, sejam elas relacionadas ao direito de escolha no que diz respeito à reprodução ou relacionadas à saúde mental no contexto da violência.

Outro assunto de extrema importância que será abordado é o conceito de "pobreza menstrual" e como isso afeta mulheres em situação de rua. As palestras serão precedidas de uma aula sobre conceitos e definições importantes para avançar no tema.

Ao final, haverá espaço para os participantes fazerem colocações e trazerem novos pontos, além de poderem tirar dúvidas com as palestrantes.

## Cronograma:

Horário	Tema	Palestrante
08:00 - 08:20	Introdução aos conceitos relacionados à violência	Dra. Nathalia Cardoso
08:20 - 09:00	Justiça reprodutiva e barreira de acesso	Dra. Luiza Cadioli
09:00 - 09:40	Saúde mental e violência	Dra. Carla Marques
09:50 - 10:05	Intervalo	
10:05 - 10:45	Mulheres em situação de rua e pobreza menstrual	Dra. Mariana Pércia
10:45 - 11:45	Discussão com os participantes	

# CURSO DE TRANPLANTES

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Dr. Eleazar Chaib

**Descrição:** O curso de Transplantes do COMU em 2023 abordará os principais tipos de transplantes e tópicos relacionados ao tema, sendo ministrado por médicos referência em suas respectivas especialidades do HCFMUSP. Os congressistas sairão com uma ampla visão a respeito de transplantes, suas aplicações e técnicas.

**Cronograma:**

Horário	Tema	Palestrante
08:00 - 08:20	Captação de órgãos	Leonardo Borges
8:20 - 8:40	Avaliação de morte encefálica	Alfredo Inacio
8:40 - 9:00	Transplante de fígado no adulto	Eleazar Chaib
9:00 - 9:30	Transplante de fígado pediátrico	Uenis Tannuri
9:30 - 10:00	Intervalo	
10:00 - 10:20	Transplante de pulmão	Paulo Pego
10:20 - 10:50	Transplante de pâncreas	Eleazar Chaib
10:50 - 11:20	Transplante cardíaco pediátrico	Marcelo Jatene
11:20 - 12:00	Transplante renal	Affonso Piovesan

# WORKSHOP DE ACUPUNTURA

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Marcelo Neubauer

**Descrição:** O WS consiste em aulas teóricas introdutórias sobre acupuntura, seguidas de uma atividade prática na qual os congressistas poderão aprender técnicas de acupuntura praticando uns nos outros.

**Cronograma:**

Horário	Tema	Palestrante
8:00 - 8:25	História da acupuntura	Marcelo Neubauer de Paula
8:25 - 8:50	Mecanismos de ação da acupuntura	Demétrio Lorenzo Rodrigues
8:50 - 9:15	Patologias dolorosas tratadas pela acupuntura	Gustavo Ryo Morioka
9:15 - 9:40	Pontos e meridianos	Álvaro Masahiro Yoshio
9:40 - 10:00	Intervalo	
10:00 - 12:00	Atividade Prática	Demétrio, Marcelo, Gustavo e Álvaro

# WORKSHOP DE AUTÓPSIA

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Prof. Amaro Nunes Duarte-Neto

**Descrição:** O COMU 2023 convida os inscritos a participarem de uma autópsia ao vivo após duas curtas palestras teóricas, de modo a colocar em prática os ensinamentos da discussão anátomo-clínica do caso abordado.

**Cronograma:**

Horário	Tema	Palestrante
8:00 - 9:00	Discussão Clínica	Dra. Ana Catarina Nastri
9:00 - 9:30	Discussão Radiológica	Dra. Ana Catarina Nastri
9:30 - 10:00	Intervalo	
10:00 - 11:30	Autópsia	Prof. Amaro Nunes Duarte-Neto

# WORKSHOP DE CIRURGIA CARDIOTORÁCICA

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Dr. Marcos Samano

**Descrição:** WS teórico-prático que abordará os principais aspectos de cirurgia pulmonar e cardíaca. Os temas das aulas teóricas serão sobre técnica operatória, ressecção pulmonar e anastomose vascular de artéria aorta. Parte prática dividida em duas estações, uma de cirurgia pulmonar com o uso de grampeadores e a de cirurgia cardíaca com a técnica de anastomose de aorta. As habilidades práticas serão desenvolvidas com blocos de tórax de porco (traqueia, coração, pulmão e aorta).

**Cronograma:**

Horário	Tema	Palestrante
8:00 - 8:45	Aula Expositiva: Cirurgia Pulmonar	Dr. Alessandro Mariani
8:45 - 9:30	Aula Expositiva: Suturas Vasculares em Cirurgia Cardíaca	Dr. Fábio Gaiotto
9:30 - 9:45	Intervalo	
9:45 - 11:00	Prática: Uso de Grampeador em Cirurgia Pulmonar	Dr. Marcos Samano e Dr. Alessandro Mariani
11:00 - 12:00	Prática: Suturas Vasculares	Dr. Lucas Bonamigo e Dr. Samuel Padovani

# WORKSHOP DE EMERGÊNCIAS CLÍNICAS

**Local:** Faculdade de medicina da USP

**Coordenação:** Prof. Dr. Heraldo Possolo de Souza

**Descrição:** As estações de habilidades práticas do workshop trazem atividades ligadas a procedimentos e habilidades essenciais à prática médica em sala de emergência. A vivência nesse ambiente é muito rica e desafiadora. É preciso, portanto, o domínio de diversas competências para garantir que o atendimento ao paciente crítico seja adequado. Com o objetivo de trazer um pouco dessa experiência, as estações rotativas do workshop vão abordar temas essenciais, como intubação orotraqueal, reanimação cardiorrespiratória (RCP), ultrassonografia à beira leito (POCUS) e toracocentese. Essas atividades serão ministradas por especialistas em medicina de emergência, que contam com vasta experiência nos assuntos. É uma oportunidade tanto para quem não domina esses cenários, como para quem quer aperfeiçoá-los.

**Cronograma:**

Horário	Tema
8:00 - 8:10	Abertura
8:10 - 9:50	Rodada de Estações 1: Intubação orotraqueal, POCUS, RCP e Toracocentese
9:50 - 10:20	Intervalo
10:20 - 12:00	Rodada de Estações 2: Intubação orotraqueal, POCUS, RCP e Toracocentese

# WORKSHOP DE ENDOSCOPIA

**Local:** HCFMUSP

**Coordenação:** Dr. Eduardo G. H. de Moura

**Descrição:** Estações práticas em que desenvolveremos atividades de endoscopia digestiva sobre os temas: hemorragia digestiva, colangioscopia e vias biliares, gastrostomia endoscópica, eletrocauterio e polipectomia de colonoscopia

**Observações:** Após a aula, participantes serão divididos em 5 grupos que rodarão a cada 20 minutos entre as estações do WS.

**Cronograma:**

Estação	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 5
8:00 - 9:00	Introdução à Endoscopia				
9:05 - 9:25	WS 1	WS2	WS3	WS4	WS5
9:30 - 9:45	Intervalo				
9:45 - 10:05	WS2	WS3	WS4	WS5	Intervalo
10:10 - 10:30	WS3	WS4	WS5	Intervalo	WS1
10:35 - 10:55	WS4	WS5	Intervalo	WS1	WS2
11:00 - 11:20	WS5	Intervalo	WS1	WS2	WS3
11:25 - 11:45	Intervalo	WS1	WS2	WS3	WS4

ws1 - Estação de colonoscopia e instrumentos básicos

ws2 - Estação de Hemostasia endoscópica

ws3 - Estação de colangioscopia e CPRE

ws4 - Estação de eletrocautério em endoscopia

ws5 - Estação de gastropexia e gastrostomia endoscópica

# WORKSHOP DE MEDICINA CULINÁRIA

**Local:** será divulgado

**Coordenação:** Thais Mauad

**Descrição:** A Medicina Culinária é um novo campo da medicina que mistura a arte da comida e da cozinha com a ciência da Medicina. Muitas faculdades de medicina já incorporaram atividades de Medicina Culinária nos seus Currículos. O objetivo do workshop é que alunos de medicina e futuros médicos possam dar os primeiros passos para entender o alimento e sua importância para a saúde, tornando este conhecimento disponível para pacientes, suas famílias e sistemas de cuidado à saúde.

**Cronograma:**

Horário	Tema
8:00 - 8:15	Recepção dos alunos
8:15 -9:00	Medicina Culinária e sua importância para a formação médica
9:00 - 12:00	Workshop hands on na cozinha do Professor Lee

# WORKSHOP DE OFTALMOLOGIA

**Local:** Prédio dos Ambulatórios HCFMUS

**Coordenação:** Dr. Matheus Enrico

**Descrição:** O WS de Oftalmologia é uma oportunidade única para entrar em contato com temas pouco vistos durante a graduação. Com uma breve aula introdutória e cinco estações para treinamento prático, este workshop será uma imersão para todos os interessados no tema e que querem aprender com as mãos na massa.

**Cronograma:**

Horário	Tema
8:00 - 8:30	Aula introdutória
8:40 - 9:05	Dissecção de Olhos de Porco
9:10 - 9:35	Plástica Ocular
9:40 - 10:00	Intervalo
10:05 - 10:30	Vídeos de Cirurgias Oftalmológicas
10:35 - 11:00	USG e Fundo de Olho
11:05 - 11:30	Lâmpada de Fenda + OCT + Eyer

# WORKSHOP DE PRÁTICAS INTEGRATIVAS

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Dra. Mariana Eri Sato

**Descrição:** As Práticas Integrativas e Complementares (PICs) são pouco exploradas no currículo regular das graduações em saúde. O workshop apresentará algumas dessas práticas presentes no SUS, a começar pela medicina botânica/fitoterapia - o uso das plantas e derivados botânicos como medicamentos. Serão ensinados os principais conceitos relacionados à área - tipos de medicamentos, eficácia terapêutica, evidências científicas... - e, ao final, haverá uma oficina de preparação de tintura e alcoolatura. Após essa oficina, será abordada a medicina antroposófica por meio de uma atividade baseada na medicina biográfica. Ela mostrará como os ciclos celestes se correlacionam com as experiências biológicas - à semelhança do ciclo lunar com o ciclo menstrual - e aos ciclos de amadurecimento existencial, relacionados aos setênios da antroposofia. Para encerrar a manhã, escolhemos a musicoterapia. Será desenvolvida uma atividade com Canto Coral. Após uma breve introdução sobre um panorama da prática realizada em diversos países com diversas finalidades, faremos uma sessão que se iniciará com exercícios de prática vocal direcionados ao controle respiratório e busca de concentração. Será proposto um repertório a ser cantado em vozes divididas com possibilidade de improvisação e jogo musical. Não é necessário ter conhecimento prévio em canto ou na área da música. Desse modo, espera-se que os congressistas possam reconhecer e se apropriar dos princípios das práticas integrativas, que são: estimular os mecanismos naturais de prevenção de agravos e recuperação da saúde, ter visão ampliada do processo saúde-doença, promoção global do cuidado humano, especialmente do autocuidado e ênfase na escuta acolhedora, no vínculo terapêutico e na integração do ser humano com o meio ambiente e a sociedade.

**Cronograma:**

Horário	Tema	Palestrante
8:00 - 8:20	Abertura	Profª Dra. Mariana Eri Sato
8:20 - 9:45	Medicina Botânica	Profª Drª Ana Flávia Marçal Pessoa
9:50 - 10:05	Intervalo	
10:05 - 11:00	Antroposofia - Biografia Humana e Cosmos	Dr. Ricardo Leme
11:00 - 12:00	Musicoterapia	Prof. Dr. Fred Teixeira

# WORKSHOP DE PROCEDIMENTOS E HABILIDADES EM CLÍNICA MÉDICA

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Dra. Iolanda Calvo Tibério

**Descrição:** O Workshop de Procedimentos e Habilidades em Clínica Médica tem como público-alvo alunos do 5º e 6º anos do curso de Medicina. Foca na abordagem de situações bastante prevalentes na prática clínica atual e na discussão interativa de casos clínicos e em oficinas práticas de manejo terapêutico, baseado nas principais diretrizes de tratamento.

O objetivo é que o participante desenvolva mais confiança ao lidar com temas comuns na clínica médica quando estiver exercendo e que se desafie com as questões e situações de conhecimento teórico preparadas pelos preceptores da Clínica Médica do HCFMUSP.

**Observações:** Haverá divisão das 60 pessoas em 4, formando 4 grupos de 15 pessoas cada (isto durante a introdução). Em cada gincana/sala estará um 1 grupo, ao final de 50 minutos, irá rotacionar para outra sala que estará ocorrendo outra gincana, ocorrendo isto sucessivamente até passar pelas 4 gincanas/estações.

**Cronograma:**

Horário	Tema	Palestrante
8:00 - 8:10	Introdução e apresentação	
8:10 - 12:00 (rotacional)	Gincana de ECG e doenças cardiovasculares	Érica Yukari Yanaguihara
8:10 - 12:00 (rotacional)	Gincana de distúrbios eletrolítico e ácido-base	Fernando Louzada Strufaldi
8:10 - 12:00 (rotacional)	Gincana de insulinização e novos antidiabéticos	
8:10 - 12:00 (rotacional)	Gincana de prova de função pulmonar	Leonardo Ranzini Fajardo

# CURSO DE AUTÓPSIA

**Local:** Sala do Futuro - FMUSP

**Coordenação:** Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Marisa Dolhnikoff

**Descrição:** O COMU 2023 apresenta o curso de Autópsia na prática médica, onde os participantes serão convidados a conhecer a história da autópsia, as lições aprendidas no passado a partir das epidemias que já assolaram o país e as aplicações da prática no presente. Contaremos com palestras de nomes renomados na área, como o Dr. Paulo Saldiva e a Dra. Marisa Dolhnikoff.

**Cronograma:**

Horário	Tema	Palestrante
14:00 - 14:50	Evolução da Autópsia na História da Medicina	Prof. Paulo Saldiva
14:45 - 15:30	Entendendo as Síndromes Respiratórias Agudas através da Autópsia	Prof <sup>a</sup> . Marisa Dolhnikoff
15:30 - 16:00	Intervalo	
16:00 - 16:45	Autópsias em Casos de Febre Reumática	Prof. Amaro Duarte
16:45 - 17:30	O Papel da Autópsia no Estudo de Doenças Cardiovasculares	Prof <sup>a</sup> . Vera Aiello

# CURSO DE CIRURGIA CARDIOTORÁCICA

**Local:** INCOR - HCFMUSP

**Coordenação:** Dr. Alberto Dela Velga

**Descrição:** As cirurgias torácica e cardíaca são áreas que têm apresentado intensa evolução nas últimas décadas, sobretudo com o aprimoramento de técnicas de assistência circulatória e de ação minimamente invasiva. Diante de tal cenário, o Curso de Cirurgia Cardiotorácica do COMU 2022 propõe-se a trazer uma abordagem atualizada das ferramentas cirúrgicas e das doenças mais importantes do nosso contexto. Trata-se de uma grande oportunidade para o aprendizado e aprimoramento com grandes especialistas da área. Inscreva-se e participe para conhecer mais sobre esta área cirúrgica e suas perspectivas, tanto presentes quanto futuras!

**Observações:** É interessante que o aluno tenha um conhecimento básico, especialmente de anatomia dos sistemas respiratório e cardiovascular.

**Cronograma:** Próxima página

# CURSO DE CIRURGIA CARDIOTORÁCICA

## Cronograma:

Horário	Tema	Palestrante
14:00 - 14:20	Transplante Pulmonar	Dr. Flávio Pola
14:20 - 14:40	Novidade em Cirurgia da Parede Torácica	Dr. Miguel Tedde
14:40 - 14:50	Intervalo I	
14:50 - 15:10	Cirurgia de Vias Aéreas	Dr. Benoit Bibas
15:10 - 15:30	Cirurgia Torácica Robótica e o papel de modelos 3D na Oncocirurgia Torácica	Dr. Eserval Rocha
15:30 - 16:00	Intervalo II - Coffee Break	
16:00 - 16:20	Transplante Cardíaco	Dr. Lucas Bonamigo
16:20 - 16:40	Perspectivas e futuro da Cirurgia Cardiovascular no Brasil	Dr <sup>a</sup> . Polyanna Nascimento
16:40 - 17:00	Intervalo III	
17:00 - 17:20	Novidades em Cirurgia da Aorta	Dr. José Augusto Duncan Santiago
17:20 - 17:40	Avanços em Cirurgia Cardíaca Pediátrica	Dr <sup>a</sup> . Maria Raquel

# CURSO DE CUIDADOS PALIATIVOS

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Dra. Rita Tiziana Verardo Polastrini

**Descrição:** O nosso curso abordará a formação do profissional em cuidados paliativos e competências a serem desenvolvidas. Suporte psicológico aos profissionais que trabalham nesta área e teremos a oportunidade de ampliar a visão do cuidado paliativo.

## Cronograma:

Horário	Tema
14:00 - 14:50	Formação profissional em cuidados paliativos e competências a serem desenvolvidas
14:50 - 15:40	Suporte psicológico para os profissionais
15:40 - 16:00	Dúvidas e perguntas
16:00 - 16:20	Intervalo
16:20 - 18:00	Cuidados Paliativos e Doença Degenerativa Progressiva- Apresentação de caso clínico

# CURSO DE FÍSICA MÉDICA

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Prof. Dr. Roger Chammas

**Descrição:** Ao longo das quatro aulas, os participantes terão a oportunidade de compreender os princípios fundamentais da radioterapia, explorar as aplicações práticas da medicina nuclear, adquirir conhecimentos sobre dosimetria e o uso de radioisótopos, além de compreender os princípios básicos da imagenologia e como a inteligência artificial tem impactado nesse campo. Essas aulas proporcionarão aos participantes um entendimento aprofundado dessas áreas, capacitando-os a aplicar o conhecimento adquirido em suas práticas profissionais.

**Cronograma:**

Horário	Tema
14:00 - 14:45	Princípios da Radioterapia
14:45 - 15:30	Medicina Nuclear, princípios e perspectivas
15:30 - 16:10	Dosimetria e uso de radioisótopos na clínica
16:10 - 16:25	Intervalo
16:30 - 18:00	Princípios da Imagenologia e o impacto da Inteligência Artificial

# CURSO DE GERIATRIA

**Local:** FMUSP

**Coordenação:** Dr. Gabriel Barros Furtado Leão Borges

**Descrição:** No decorrer do curso de geriatria, os congressistas estarão imersos em um vasto universo de questões prementes que circundam a saúde da população idosa. A essência da instrução ministrada será primorosamente voltada para o cuidado zeloso e indispensável, visando fomentar um envelhecimento pleno e saudável.

## Cronograma:

Horário	Tema	Palestrante
14:00 - 14:10	Apresentação	
14:15 - 15:05	Sarcopenia	Dr. Gabriel Leão
15:10 - 16:00	Vida Sexual do Idoso	Dr. Juliana
16:00 - 16:30	Intervalo	
16:30 - 17:20	Psiquiatria do Idoso	Dr. Guilherme Kenzo
17:25 - 18:00	Envelhecimento Saudável	Dr. Marcel Hiratsuka

# CURSO DE MEDICINA DO ESPORTE

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Dr<sup>a</sup>. Ana Lúcia de Sá Pinto

**Descrição:** A Medicina do Exercício e Esporte tem como finalidade orientar a prescrição de exercícios físicos, melhorar a performance de atletas recreativos e profissionais, prevenir e tratar lesões e doenças relacionadas ao esporte, e estimular a prática de atividade física em indivíduos saudáveis ou com doenças crônicas. A abordagem do paciente é multiprofissional, uma vez que vários aspectos precisam ser levados em consideração na avaliação e acompanhamento desses pacientes. Entre as especialidades médicas, além da medicina do esporte, estão envolvidas a cardiologia, pneumologia, ortopedia, ginecologia e tantas outras dependendo do caso em tratamento. Outras áreas da saúde são extremamente importantes para compor esse grupo multidisciplinar como a nutrição, psicologia, fisioterapia, educação física e odontologia. Dessa maneira, o objetivo do Curso de Medicina do Exercício e Esporte no COMU é mostrar algumas das situações mais comuns e interessantes desse campo de atuação que é a Medicina do Exercício e Esporte.

**Observações:** Direcionado para todas as áreas da saúde (medicina, odontologia, enfermagem, educação física, nutrição, psicologia)

**Cronograma:**

Horário	Tema	Palestrante
14:00 - 14:10	Abertura	
14:10 - 15:00	Endocrinologia no Esporte	Dr <sup>a</sup> . Mirella Miranda
15:00 - 15:50	Nutrição no esporte	Dr <sup>a</sup> . Fabiana Benatti
15:50 - 16:15	Intervalo	
16:15 - 17:05	Ginecologia no Esporte	Dr <sup>a</sup> . Tathiana Parmigiano
17:05 - 17:55	Pediatria no Esporte	

# CURSO DE NEFROLOGIA

**Local:** Teatro - FMUSP

**Coordenação:** Prof. Dr. Roberto Zatz

**Descrição:** Nesse curso, o aluno aprenderá a desenvolver um raciocínio nefrológico apurado e solidificado mediante sua aplicação nas diversas síndromes glomerulares. Somado a isso, será apresentada ao congressista a importância indispensável da nefrologia na compreensão das fisiopatologias e das abordagens de doenças como Hipertensão arterial, com ênfase na forma resistente, e doença renal crônica. Ademais, será ministrado durante o curso um módulo especialmente focado nos diuréticos, atualizações sobre o tema e sua aplicabilidade no controle da volemia de pacientes críticos e de portadores de ICC. Por fim, também serão abordados os padrões de acometimento renal que transcorrem durante a infecção por SARS-CoV-2.

**Cronograma:**

Horário	Tema	Palestrante
14:00 - 14:10	Importância dos Rins e da Nefrologia	Dr. Roberto Zatz
14:10 - 14:50	Raciocínio Nefrológico	Dr <sup>a</sup> . Leticia Pereira Jorge
14:50 - 15:30	Diuréticos: como, para quê, para quem	Dr. Antonio Carlos Seguro
15:30 - 15:40	Intervalo	
15:40 - 16:20	Rins e Hipertensão Arterial	Dr. Giovanio Vieira da Silva
16:20 - 17:00	Doença Renal Crônica: a pandemia silenciosa	Dr <sup>a</sup> . Rosilene Motta Elias

# CURSO DE POLÍTICAS PÚBLICAS DE DROGAS

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Artur Ramos

**Descrição:** O curso "Explorando Políticas Públicas de Drogas" oferece uma análise abrangente do histórico das políticas públicas relacionadas às drogas no Brasil, focando na política estadual voltada para a região da Cracolândia e no olhar da psiquiatria forense. Ministrado por especialistas experientes, o curso promove discussões sobre abordagens adotadas e desafios enfrentados nesse contexto, proporcionando uma compreensão mais profunda dessas temáticas relevantes." oferece uma análise abrangente do histórico das políticas públicas relacionadas às drogas no Brasil, focando na política estadual voltada para a região da Cracolândia e no olhar da psiquiatria forense. Ministrado por especialistas experientes, o curso promove discussões sobre abordagens adotadas e desafios enfrentados nesse contexto, proporcionando uma compreensão mais profunda dessas temáticas relevantes.

## Cronograma:

Horário	Tema	Palestrante
14:00 - 15:00	História das Políticas Públicas de drogas no Brasil	Artur Ramos
15:00 - 16:00	HUB de cuidado em crack	Danilo Seabra
16:10 - 16:25	Intervalo	
16:30 - 17:15	O Olhar da Psiquiatria Forense sobre a Dependência Química	Henrique Paiva
17:15 - 18:00	Discussão final em grupo	

# CURSO DE SEXOLOGIA MÉDICA

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Dr<sup>a</sup>. Carmita Abdo

**Descrição:** Sexologia Médica é um campo do conhecimento médico que trata de aspectos relacionados ao comportamento e à função sexual de homens e mulheres, desde a infância até a senilidade. Esse curso abordará temas relevantes para a formação do profissional de saúde. Entre os temas selecionados estão: conceito de Sexologia Médica e sua interface com outras áreas da Saúde, aspectos da anamnese sexual, disforia/incongruência de gênero, transtornos parafilicos, sexualidade no envelhecimento, além da discussão de casos, para ilustrar o conteúdo ministrado e responder às dúvidas dos participantes.

**Cronograma:**

Horário	Tema	Palestrante
14:00 - 14:30	Apresentação dos palestrantes. O que é sexologia média e Princípios da anamnese	Profa. Carmita Abdo e Dr. Waldemar Mendes de Oliveira Jr.
14:30 - 15:10	Disforia/incongruência de gênero	Dr. Giancarlo Spizzirri
15:10 - 15:50	Disfunções sexuais e sexualidade no envelhecimento	Dra. Louise Bremberger
15:50 - 16:10	Intervalo	
16:10 - 16:50	Transtornos Parafilicos	Dr. Gabriel Becher
16:50 - 17:00	Intervalo	
17:00 - 18:00	Discussão de casos e dúvidas	Dr. Waldemar Mendes de Oliveira Jr.

# WORKSHOP DE CIRURGIA VASCULAR ENDOVASCULAR

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Profº Dr. Antonio Eduardo Zerati

**Descrição:** Introdução teórica sucinta, explicando o funcionamento do workshop, seguida de prática em simuladores de ensino em Cirurgia Vascular, como o simulador de correção endovascular de aneurisma de aorta, sob a supervisão de professores e assistentes do departamento de Cirurgia do HCFMUSP.

**Observações:** Restrito a alunos do 4º ao 6º ano do curso de Medicina.

**Cronograma:**

Horário	Tema	Palestrante
14h - 14h10	Acolhimento dos alunos	Dr. Antonio Zerati
14h10 - 14h25	Introdução teórica	
14h25 - 16h10	Prática nos simuladores	Dr. Antonio Zerati et al
16h10 - 16h 25	Intervalo	

# WORKSHOP DE ECOCARDIOGRAMA

**Local:** InCor, Bloco 3, Sala: CEPEC

**Coordenação:** Profº Dr. Wilson Mathias

**Descrição:** O WS contará com uma aula teórica inicial, ministrada pelo Dr. Wilson Mathias, chefe da unidade de Ecocardiografia do InCor. Em seguida os congressistas serão divididos em 10 grupos de 3 alunos cada para a atividade prática, na qual será realizado o treinamento em ECG.

**Cronograma:**

Horário	Tema	Palestrante
14h-15h	Aula teórica	Profº Dr. Wilson Mathias
15h-15h20	Intervalo	
15h20-18h	Aula Prática	Profº Dr. Wilson Mathias

# WORKSHOP DE HEMATOLOGIA

**Local:** Laboratório de Anemias, Laboratório de Imunopatologia e Sala de Vídeo - 1º andar do PAMB

**Coordenação:** Dr. Felipe Melo Nogueira

**Descrição:** Os participantes do WS serão divididos em 2 subgrupos. Um dos grupos ficará ir a ao Laboratório de Imunopatologia do HCFMUSP para visualizar, analisar e interpretar os achados morfológicos de algumas lâminas; enquanto isso, o outro grupo vai ao Laboratório de Anemias para compreender métodos laboratoriais para análise do sangue, além de sua evolução ao longo do tempo. Após intervalo, os grupos trocam de laboratório.

**Observações:** Alunos de qualquer ano da graduação de Medicina

**Cronograma:**

Horário	Tema	Palestrante
14h00 - 15h45	Análises Laboratoriais em Hematologia	Felipe Melo Nogueira
16h15 - 18h00	Análises Laboratoriais em Hematologia	Felipe Melo Nogueira
14h00 - 15h45	Visualização e Interpretação de Lâminas	Camila Alves da Silva
16h15 - 18h00	Visualização e Interpretação de Lâminas	Camila Alves da Silva

# WORKSHOP DE OTORRINOLARINGOLOGIA

**Local:** FMUSP

**Coordenação:** Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Renata Cantisani di Francesco

**Descrição:** Nesse workshop os participantes entrarão em contato com algumas habilidades e competências envolvidas na área de otorrinolaringologia. Durante a prática os alunos poderão, tanto revisar reparos anatômicos importantes quanto aprender técnicas envolvidas na realização de procedimentos otorrinolaringológicos.

**Cronograma:**

Horário	Tema	Palestrante
	Demonstração de Videofibronasofaringolaringoscopia	
	laringoscopia de suspensão	
	Tamponamento nasal anterior e posterior	
	Otoscopia	

# WORKSHOP DE RACIOCÍNIO E PROPEDÊUTICA NEUROLÓGICA

**Local:** FMUSP

**Coordenação:** Dr. Hélio Rodrigues Gomes

**Descrição:** O WS de Raciocínio e Propedêutica Neurológica tem como principal objetivo consolidar e expandir o ensino da Neurologia aos participantes, que serão divididos em 4 grupos. Haverá um rodízio entre os grupos ao longo de 5 estações, cujos temas - Eletroencefalograma, Procedimentos e punção líquórica, VPPB, Fundoscopia e Somatização - foram selecionados de forma a abordar assuntos importantes tanto para o médico generalista quanto para o neurologista. O foco é contextualizar o tema central de cada estação em casos clínicos, a partir dos quais a propedêutica e o raciocínio neurológico serão desenvolvidos. Para o melhor aproveitamento do WS, recomendamos que os inscritos já tenham uma base teórica sobre assuntos abordados.

**Observações:** Restrito a alunos que já tenham cursado a matéria de propedêutica neurológica.

**Cronograma:**

Estação	Tema	Palestrante
I	LCR - Punção Líquórica	Dr. Hélio Rodrigues Gomes e Dr Lucas Assis
II	Fundo de olho	Dr. Rafael Otani
III	VPPB	Dra. Cristiana Borges Pereira
IV	Eletrencefalograma	Dra. Carlos Oshiro

# WORKSHOP DE REABILITAÇÃO DA PESSOA COM DEFICIÊNCIA

## AMPUTAÇÃO, HEMIPLEGIA POR AVC, PARALISIA CEREBRAL

**Local:** INREA

**Coordenação:** Dr. André Tadeu Sugawara

**Descrição:** O workshop pretende ser uma imersão na fisioterapia através da reabilitação das pessoas com deficiência. Nele será possível entender melhor o que é a deficiência e como deve ser a abordagem da pessoa com deficiência de maneira ampla. Será visto na prática como é usada a estimulação elétrica de pacientes com deficiência, praticidades da mobilidade com diversos tipos de acessórios para estimulação da marcha, como são feitas as adaptações para a vida cotidiana da forma a aumentar a acessibilidade em todos os âmbitos.

### Cronograma:

Horário	Tema
14:00 - 14:10	Introdução: Explicação do moderador sobre o funcionamento do WS
14:10 - 14:40	: O que é a Deficiência e quem é a pessoa com deficiência
14:40 - 15:20	Atividade de oficinas práticas
15:20 - 16:00	Atividade de oficinas práticas
16:00 - 16:40	Intervalo
16:40 - 17:20	Atividade de oficinas práticas

MÓDULO 3  
SÁBADO | 14h - 18h

Atividade de oficinas práticas - sistema de rodizio entre os grupos. A turma é dividida em grupos que rodam entre as oficinas.

- OFICINA 1: ASPECTOS BÁSICOS DA ESTIMULAÇÃO NEUROMUSCULAR PERIFERICA: estimulação elétrica (Simone Oshiro e Wagner Lopes)
- OFICINA 2: MOBILIDADE e ESTIMULAÇÃO DA MARCHA. Níveis de mobilidade, tipo de cadeira de rodas, andadores, muletas e andadores, estimulação robótica automatizada e gameficada para marcha (Daniela Mitiyo e Rafael Francisco)
- OFICINA 3: FUNCIONALIDADE PARA ATIVIDADES DA VIDA DIÁRIA E ESTIMULAÇÃO DOS MMSS: Adaptações para alimentação, banho, vestuário, controle ambiental, estimulação robótica automatizada e gameficada para membros superiores (Denise Tsukimoto, Kamyla Leme e Sabrina Bonilla)

# WORKSHOP DE TÉCNICA CIRÚRGICA

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Linda Ferreira Maximiano

**Descrição:** Os princípios básicos de técnica cirúrgica são utilizados em situações cotidianas da prática cirúrgica, mas não são específicos dessa especialidade, sendo importantes também em práticas clínicas, como no contexto de emergência. Dessa forma, o conhecimento desta técnica é imprescindível não apenas para cirurgiões, mas também para médicos generalistas. Este workshop tem como objetivo difundir o conhecimento sobre princípios básicos de técnica cirúrgica utilizando modelos biológicos, fornecendo aos participantes as ferramentas necessárias para o desenvolvimento e aperfeiçoamento de suas habilidades em um modelo mais similar ao encontrado na prática médica. Serão abordados os princípios de instrumentação cirúrgica, os principais nós utilizados em cirurgia, diferentes tipos de incisões e suturas e princípios de cirurgia laparoscópica

## Cronograma:

Horário	Tema
14:00 - 14:10	Abertura
14:10 - 15:00	Instrumentação
15:00 - 15:50	Incisões e suturas
15:50 - 16:20	Intervalo
16:20 - 17:10	Nós Cirúrgicos
17:10 - 18:00	Cirurgia Laparoscópica

# WORKSHOP DE VENTILAÇÃO MECÂNICA

**Local:** FMUSP

**Coordenação:** Dr Carlos Roberto Ribeiro de Carvalho e Dr Glauco Cabral Marinho Plens

**Descrição:** O WorkShop de Ventilação Mecânica tem como objetivo introduzir e capacitar os congressistas participantes sobre fundamentos fisiológicos e práticos da ventilação mecânica. As atividades contarão com uma aula introdutória inicial acerca da fisiologia respiratória direcionada para os aspectos básicos da ventilação mecânica. Em seguida, os congressistas serão apresentados a princípios do funcionamento do ventilador mecânico sob supervisão dos alunos da Liga de Terapia Intensiva da FMUSP e de médicos palestrantes especialistas em suporte respiratório, que atuam em UTIs do complexo HCFMUSP. Por fim, serão feitas simulações hands-on com ventiladores de UTI e a discussão de casos clínicos.

**Observações:** Aberto para alunos de Medicina acima do 3º ano

**Cronograma:**

Horário	Tema	Palestrante
14h - 15h	Aula introdutória	Dr. Carlos Carvalho
15h - 16h	Introdução ao Ventilador Mecânico	Alunos da Liga de UTI
16h20 - 18h	Simulações e casos clínicos	Dr Glauco Plens

# CURSO DE ANATOMIA

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Dr. Fábio Capelli

**Descrição:** Curso teórico que abordará a correlação entre a anatomia de cabeça e pescoço, sistema vascular, tórax e abdome com a aplicação na prática cirúrgica cotidiana. Dessa forma, será de grande relevância para a formação acadêmica dos participantes.

**Cronograma:**

Horário	Tema	Palestrante
08:00 - 09:00	Anatomia de Cabeça e Pescoço	Dr. Fabio Capelli
09:05 - 10:10	Anatomia do Sistema Vascular	Dr. Celso Bregalda
10:10 - 10:25	Intervalo	
10:25 - 12:00	Anatomia de Tórax e Abdome	Dr. Frederico Teixeira

# CURSO DE DERMATOLOGIA

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Prof. Dr. Marcelo Menta Simonsen Nico

**Descrição:** O curso de dermatologia do COMU foi planejado tendo em vista seu público alvo, graduandos de medicina, portanto, as palestras desenvolverão uma visão geral sobre áreas importantes e cotidianas da dermatologia. Desse modo, é esperado que as seguintes competências sejam desenvolvidas:

- Obtenção de uma visão macroscópica sobre a dermatologia e a atuação.
- Compreender conceitos chaves para a atuação cotidiana do dermatologista
- Contato com profissionais da área que elucidaram quaisquer dúvidas sobre a atuação do dermatologista

**Cronograma:**

Horário	Tema	Palestrante
08:00 - 08:30	Introdução à Dermatologia	Prof. Dr. Marcello Menta
08:30 - 09:00	Imunodermatologia	Dra. Denise Miyamoto
09:00 - 09:30	Dermatologia geriátrica	Dra. Tatiana Mina
09:30 - 10:00	Intervalo	
10:00 - 10:30	Dermatologia tropical	Dra. Caroline Heleno
10:30 - 11:00	Tumores cutâneos	Dra. Larissa Relva
11:00 - 11:30	Cirurgia dermatológica	Dra. Vivian Arruda
11:30 - 12:00	Quiz interativo	Dra. Larissa Relva

# CURSO DE EMERGÊNCIAS CLÍNICAS

**Local:** Faculdade de medicina da USP

**Coordenação:** Heraldo Possolo de Souza

**Descrição:** O curso pretende discutir situações clínicas comuns em um serviço de emergência. Serão abordados temas de grande relevância pelos preceptores do Serviço de Emergência do HCFMUSP. Esta será uma grande oportunidade para aprimorar seus conhecimentos sobre assuntos imprescindíveis para a formação médica e conhecer como é o trabalho no ambiente emergencial.

**Cronograma:**

Horário	Tema	Palestrante
08:00 - 08:50	Como fazer a 1ª anamnese em intoxicações exógenas e principais métodos de descontaminação	Dr. Lucas Gonçalves Dias Barreto
08:55 - 09:45	Tromboembolismo pulmonar decomplicado: como diagnosticar e estratificar gravidade dos pacientes	Dr. Leonardo Antônio Coimbra Moreira
09:50 - 10:05	Intervalo	
10:10 - 11:00	Emergências hiperglicêmicas: cetoacidose diabética e estado hiperglicêmico hiperosmolar	Dr. Gabriel Martinez
11:05 - 11:55	Manejo inicial da sepse no departamento de emergência: recomendações SEPSIS IV	Dra. Maria Lorraine Silva de Rosa

# CURSO DE MEDICINA DO ESTILO DE VIDA

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Dra. Ana Paula Carvalho

**Descrição:** A Medicina do Estilo de Vida é uma abordagem inovadora que reconhece a influência dos hábitos diários no nosso bem-estar e na prevenção de doenças. Ela destaca a importância da nutrição adequada, atividade física regular, gerenciamento do estresse, sono saudável e outros aspectos relacionados ao estilo de vida como fatores fundamentais para uma vida saudável e equilibrada. Neste curso, o objetivo é fornecer uma compreensão dos princípios e práticas dessa nova área da medicina e evidenciar como a adoção de mudanças no estilo de vida podem ter um impacto significativo na prevenção de doenças crônicas não transmissíveis (principal causa de incapacidade no mundo). Além disso, ao final do curso, haverá um debate interativo em que os ouvintes poderão aprofundar conhecimentos, fazer perguntas relevantes e trocar ideias com profissionais renomados. Junte-se a nós nesta jornada de descoberta e transformação, e descubra as ferramentas da Medicina do Estilo de Vida para promover uma vida saudável e equilibrada.

## Cronograma:

Horário	Tema	Palestrante
08:00 - 08:30	Conceitos básicos em medicina do estilo de vida e importância da conectividade humana	Profa. Ana Paula Carvalho
08:30 - 09:00	Construindo resiliência: o manejo do estresse começa no próprio médico	Prof. Armando Ribeiro
09:00 - 09:30	Atividade física e transtornos mentais	Prof. Dr. Lucas Neves
09:30 - 09:45	Intervalo	
09:45 - 10:15	Medicina do estilo de vida e infância	Dra. Denise Lellis
10:15 - 10:45	Liderando vidas saudáveis: nutrição e estilo de vida para acadêmicos de medicina	Profa. Roberta Carbonari
10:45 - 12:00	Mesa redonda	Todos os professores

# CURSO DE MEDICINA EVOLUTIVA

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Prof. Dr. Alexandre Archanjo

**Descrição:** Nas últimas décadas, a Medicina Evolutiva tem sido um campo de estudo cada vez mais promissor, com aplicações em diversas áreas da Medicina, como nutrição, imunologia, psiquiatria, oncologia, infectologia, obstetrícia e saúde pública. Dessa forma, é preciso desmistificar a típica ideia da evolução como um processo contínuo de aprimoramento da capacidade funcional humana, pois os mecanismos evolutivos também estão envolvidos na fisiopatologia de diversas doenças. Portanto, nessa terceira edição do curso, vamos abordar conceitos da medicina evolutiva importantes para a prática clínica e a saúde pública. Assim, por meio de aulas teóricas e discussões de caso, os alunos serão capazes de entender melhor o desenvolvimento de algumas doenças e delinear possíveis estratégias terapêuticas no futuro.

**Cronograma:**

Horário	Tema	Palestrante
08:00 - 08:55	Introdução à Medicina Evolutiva	Prof. Dr. Alexandre Archanjo Ferraro
08:55 - 09:50	Mismatch - a incompatibilidade no desenvolvimento	
09:50 - 10:05	Intervalo	
10:05 - 11:00	Imunologia e doenças alérgicas	Dr. Braian Lucas Aguiar Souza
11:00 - 12:00	Discussão Clínica	

# CURSO DE NEUROCIRURGIA

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Eberval Gadelha Figueiredo

**Descrição:** O Curso de Neurocirurgia tem a proposta de transmitir uma visão geral do campo da neurocirurgia. Nele, os participantes são apresentados aos conceitos básicos da neuroanatomia e neurofisiologia, bem como às principais condições neurológicas e suas abordagens de tratamento. Durante o curso, serão abordados temas que englobam neuroanatomia, neurofisiologia, técnicas de imagem e técnicas cirúrgicas específicas para o cérebro, coluna e nervos periféricos.

**Cronograma:**

Horário	Tema	Palestrante
08:00 - 08:20	Hemodinâmica cerebral	Prof. Dr. Ricardo Nogueira
08:30 - 08:50	Hipertensão intracraniana	Dr. Saul Almeida
09:00 - 09:20	Aneurismas cerebrais	Prof. Dr. Eberval Gadelha Figueiredo
09:30 - 09:50	Tumores cerebrais	Dr. Hugo Sterman
09:50 - 10:10	Traumatismo raquimedular	Dr. Roger Brock
10:10 - 10:30	Intervalo	
10:35 - 10:55	Fisiopatologia e tratamento da dor	Prof. Dr. Fábio Godinho
11:00 - 11:20	Tratamento cirúrgico das epilepsias	Prof. Dr. Wen H Tzu

# CURSO DE ONCOLOGIA CLÍNICA

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Dr. Gabriel Yoshiyuki

**Descrição:** Este curso abrange os principais aspectos da Oncologia Clínica, com foco na realidade brasileira. Os participantes terão a oportunidade de adquirir conhecimentos fundamentais sobre diagnóstico, tratamento e cuidados relacionados ao câncer, além de compreender o papel do oncologista na prestação de assistência aos pacientes oncológicos.

**Cronograma:**

Horário	Tema	Palestrante
08:00 - 08:30	Introdução à Oncologia	
08:40 - 09:10	Prevenção - HPV e Câncer de colo de útero	Dra. Maria Del Pilar
09:20 - 09:50	Caso clínico - Síndrome de Compressão Medular	Dra. Ana Paula Messias
09:50 - 10:20	Intervalo	
10:20 - 10:50	Pesquisa clínica em oncologia	
11:00 - 11:30	A vida do oncologista	

# CURSO DE PSICANÁLISE

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Dr. Pedro Colli Badino de Souza Leite

**Descrição:** A psicanálise constitui um campo de conhecimento teórico-clínico que se dedica à investigação da vida mental inconsciente, cuja influência abrange nossas ações e relações interpessoais. Especificamente no âmbito da medicina, tais processos inconscientes desempenham um papel de significativa relevância no contexto da relação médico-paciente. O curso de psicanálise se propõe a examinar minuciosamente essa interação, introduzindo conceitos fundamentais como inconsciente, pulsão, objeto, transferência, contratransferência, trauma, dentre outros. O objetivo primordial da formação é ampliar a perspectiva dos participantes em relação à vivência de ser médico e paciente, apesar dos desafios inerentes ao avanço tecnológico e à crescente mercantilização no campo da medicina. O curso, entretanto, não se destina apenas aos acadêmicos desse curso, já familiarizados com a invenção freudiana: ele é voltado sobretudo a qualquer estudante atravessado de curiosidade à respeito da psicanálise.

## Cronograma:

Horário	Tema	Palestrante
08:00 - 09:50	Roda de conversa interativa com plateia, coordenador e palestrante mesclando exposição teórica e discussão de casos	Dr. Pedro Colli e Dr. Oswaldo Leite
09:50 - 10:05	Intervalo	
10:05 - 12:00	Roda de conversa interativa com plateia, coordenador e palestrante mesclando exposição teórica e discussão de casos	Dr. Pedro Colli e Dr. Oswaldo Leite

# CURSO DE SAÚDE DA POPULAÇÃO NEGRA

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Merlin de Souza

**Descrição:** O II Curso Saúde da População Negra integrado ao XLII Congresso Médico Universitário da Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo (FMUSP) objetiva introduzir conhecimentos científicos e que levem em consideração os determinantes sociais da saúde, com literacia em saúde, para acadêmicos e profissionais da área da saúde, e que se conecte às sete agendas dos direitos humanos com interseccionalidade para a população negra brasileira. Serão abordadas em formato de rodas de conversa, com convidados(as) multiprofissionais que atuem nas agendas a seguir:

- Saúde da criança e adolescente; Saúde da pessoa idosa; Saúde da mulher; Saúde do homem; Saúde da pessoa LGBTQIA+; Saúde da pessoa migrante; Saúde da pessoa com deficiência.

**Cronograma:**

Horário	Tema
08:00 - 08:15	Abertura
08:15 - 09:50	<ul style="list-style-type: none"><li>• Saúde da criança e adolescente</li><li>• Saúde da pessoa idosa</li><li>• Saúde da mulher</li><li>• Saúde do homem</li></ul>
09:50 - 10:20	Intervalo
10:20 - 12:00	<ul style="list-style-type: none"><li>• Saúde da pessoa LGBTQIA+</li><li>• Saúde da pessoa migrante</li><li>• Saúde da pessoa com deficiência</li></ul>

# WORKSHOP DE CIRCULAÇÃO EXTRACORPÓREA

**Local:** InCor

**Coordenação:** Dr. Luis Roberto Dallan, Dr. Alfredo Inácio Fiorelli e Enf. Per. Flávia Cristina Gomes Alves

**Descrição:** A Circulação Extracorpórea (CEC) é uma ferramenta essencial que mudou o rumo da cirurgia cardiovascular no mundo, uma vez que exerce a função do coração e pulmões, permitindo um desvio da circulação cardíaca durante cirurgias de peito aberto, situações de vida ou morte.

O WS é uma introdução à CEC para o estudante de medicina, que será ministrado dentro do InCor (nas dependências do Hospital das Clínicas) e conta com Professores Doutores pioneiros no seu uso no Brasil!

## Cronograma:

Horário	Tema	Palestrante
08:00 - 08:30	História CEC	Dr. Luís Roberto Dallan
08:30 - 09:00	Aplicação CEC	Dr. Luís Roberto Dallan
09:00 - 09:30	CEC na Prática	Dr. Luís Roberto Dallan
09:30 - 09:45	Intervalo	
09:50 - 10:50	Prática - Grupo 1	Dr. Fiorelli e Enf. Per.Flávia
11:00 - 12:00	Prática - Grupo 2	Dr. Fiorelli e Enf. Per.Flávia

# WORKSHOP DE COMUNICAÇÃO EM MEDICINA

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Prof. Dr. José Antônio Atta; Dr. Guilherme de Abreu Pereira

**Descrição:** A comunicação entre médico e paciente é um elemento essencial para o sucesso terapêutico, e, como toda habilidade, pode ser aprimorada. Dessa forma, este workshop visa abordar, de forma prática e dinâmica, os diversos aspectos da relação médico-paciente - tanto no primeiro contato quanto em consultas subsequentes. Também, serão abordados assuntos como a promoção de uma melhor adesão ao tratamento por parte do paciente, como lidar com determinados assuntos delicados, como dar boas e más notícias - aspectos que podem impactar, de forma negativa, o cuidado com o paciente.

## Cronograma:

Horário	Tema
08:00 - 08:15	Apresentação do Workshop
08:15 - 08:55	Módulo 1
09:00 - 09:40	Módulo 2
09:40 - 10:00	Intervalo
10:00 - 10:40	Módulo 3
10:45 - 11:25	Módulo 4
11:30 - 12:00	Discussão global - Encerramento

# WORKSHOP DE ELETROCARDIOGRAMA

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Dra. Layara Fernanda Lipari

**Descrição:** A habilidade de ler um eletrocardiograma, bem como interpretar as informações obtidas, é um grande componente para a formação médica. Nesse sentido, o Workshop de Eletrocardiograma do COMU deste ano busca trazer aos alunos um conhecimento teórico, que envolverá desde noções básicas de eletrocardiograma até sua inserção no hospital geral, e também um conhecimento prático, que ocorrerá por meio de estações práticas com especificidades do ECG em seletos casos clínicos. Quer saber mais sobre essa fascinante área cardiológica? Se inscreva!

**Cronograma:**

Horário	Tema	Palestrante
8:00 - 8:50	Aula Introdutória: noções básicas de ECG	Dr. Pastore
8:50 - 9:35	Módulo Prático	
9:35 - 10:05	Intervalo	
10:05 - 10:50	Módulo Prático	Layara, Thiago, Spina, Mariana
10:50 - 11:35	Módulo Prático	Layara, Thiago, Spina, Mariana
11:35 - 12:00	Aula prática geral de ECG	Layara

# WORKSHOP DE EMERGÊNCIAS PEDIÁTRICAS

**Local:** Escola de Educação Permanente HCFMUSP

**Coordenação:** Dra. Thatiane Polastri

**Descrição:** O workshop será dividido em duas estações:

- Manejo de Via Aérea e Emergências Circulatórias
- Suporte Básico de Vida Pediátrico e PCR - ritmos chocáveis e não chocáveis

**Observações:** Apenas para alunos do curso de medicina a partir do 3ºano

**Cronograma:**

Horário	Grupo 1	Grupo 2
08:00 - 08:15	Recepção e divisão dos grupos	
08:15 - 10:00	Manejo de Via Aérea e Emergências Circulatórias	Suporte Básico de Vida Pediátrico e PCR - ritmos chocáveis e não chocáveis
10:00 - 10:15	Intervalo	
10:15 - 11:45	Suporte Básico de Vida Pediátrico e PCR - ritmos chocáveis e não chocáveis	Manejo de Via Aérea e Emergências Circulatórias
11:45 - 12:00	Encerramento	

# WORKSHOP DE OBSTETRÍCIA

**Local:** Faculdade de Medicina da USP

**Coordenação:** Dr. Marco Aurélio Knippel Galletta; Dr. Victor Ishii;

**Descrição:** O WS consistirá em 4 estações Práticas, sendo a primeira sobre avaliação de cardiocotografia e diagnóstico de TP, a segunda sobre a avaliação de partograma e cuidados na assistência de TP, a terceira sobre manobras para lidar com distocia de ombro e a quarta sobre condutas para lidar com hemorragia de 4º período.

**Observações:** Apenas para 4º, 5º e 6º ano

**Cronograma:**

Horário	Tema
08:00 - 09:00	Estação 1
09:00 - 10:10	Estação 2
10:10 - 10:25	Intervalo
10:25 - 11:15	Estação 3
11:15 - 12:00	Estação 4

# WORKSHOP DE TRAUMA

**Local:** AAAOC

**Coordenação:** Dra. Lenira Rengel

**Descrição:** Nosso WS apresentará diversas estações que contemplam situações presentes desde o atendimento pré-hospitalar até intra-hospitalar. As atividades incluem uma aula teórica e algumas simulações presentes no contexto do trauma (intubação orotraqueal, torniquete, extricação, etc..).

**Observações:** Apenas para alunos do 3º, 4º, 5º e 6º ano.

**Cronograma:**

Horário	Grupo A	Grupo B	Grupo C	Grupo D
08:00 - 08:45	Aula Teórica			
08:45 - 09:30	Imobilização	Miscelânea	Simulação	Extricação Veicular
09:30 - 09:45	Intervalo			
09:45 - 10:30	Miscelânea	Imobilização	Extricação Veicular	Simulação
10:30 - 11:15	Simulação	Extricação Veicular	Imobilização	Miscelânea
11:15 - 12:00	Extricação Veicular	Simulação	Miscelânea	Imobilização