

OVERVIEW DAS AULAS		
Aulas assíncronas	83	
Aulas Mod Diretrizes	0	
Aulas síncronas	8	
Questões comentadas	25	
CARGA HORÁRIA		
41,5 horas de aulas assíncronas - 30 min cada aula		
12 horas de aulas síncronas - 1h30 cada aula		
2h05 horas de comentadas - média 5min por questão		
11 horas de simulado - 2 simulados com 5h30		
4,5 horas de avaliações objetivas (por módulo)		
71h05 de conteúdo		

AULAS COM TRANSMISSÃO AO VIVO – SÍNCRONAS	
TEMA	DATA
Hipertensão Arterial	17/06
Dislipidemia e Aterosclerose	01/07/2024
Arritmia Cardíacas	15/07/2024
Síndrome Coronariana Crônica	29/07/2024
Síndrome Coronariana Aguda	12/08/2024
Valvopatias	09/09/2024
Doenças Inflamatórias e Infecciosas - Pericardite, Miocardite, Endocardite e COVID-19	30/09/2024
Insuficiência Cardíaca e Miocardiopatias	07/10/2024
Revisão	30/11/2024 (8h às 12h)

MÓDULOS	SEÇÕES	TEMA/AULA	PROFESSOR(A)
MÓDULO 1 - HIPERTENSÃO ARTERIAL	HIPERTENSÃO ARTERIAL	Hipertensão arterial: diagnóstico	João Roberto Gemelli
		Tratamento da hipertensão arterial	Marcus Vinícius Bolívar Malachias, MD, PhD
		Hipertensão arterial secundária	Celso Amodeo, MD, PhD
		Hipertensão arterial resistente	Lucélia Batista Neves Cunha Magalhães, MD,PhD
		Hipertensão arterial em populações especiais	Andréa Araujo Brandão, MD, PhD
		Comorbidades na hipertensão: diabetes melito, insuficiência cardíaca, doença arterial coronariana, doença renal crônica e acidente vascular cerebral	Weimar Sebba Barroso, MD, PhD
		Urgências e emergências hipertensivas	José Marcio Ribeiro, MD, PhD
MODULO 2 - DISLIPIDEMIA E ATEROSCLEROSE	DISLIPIDEMIA E ATEROSCLEROSE	Aterosclerose	Francisco Antonio Helfenstein Fonseca, MD, PhD
		Manejo das lipoproteínas na prevenção primária	Francisco Antonio Helfenstein Fonseca, MD, PhD
		Manejo das lipoproteínas na prevenção secundária	José Francisco Kerr Saraiva, MD, PhD
		Hipertrigliceridemia	José Rocha Faria Neto, MD, PhD
		Causas secundárias de dislipidemia	Emilio Hideyuki Moriguchi, MD, PhD
		Diabetes melito	Francisco Antonio Helfenstein Fonseca, MD, PhD
		Obesidade	Francisco Antonio Helfenstein Fonseca, MD, PhD
		Hipercolesterolemia familiar	José Rocha Faria Neto, MD, PhD
		Fisiopatologia da Insuficiência coronariana	Sarah Fagundes Grobe MD

MÓDULOS	SEÇÕES	TEMA/AULA	PROFESSOR(A)
MÓDULO 3 – DOENÇA CORONARIANA AGUDA E CRÔNICA	DOENÇA CORONARIANA AGUDA	Doença coronariana aguda: diagnóstico, classificação e estratificação de risco	Marianna Deway Andrade, MD, PhD
		Métodos de reperfusão: angioplastia primária e trombólise	Eduardo Nagib Gaudi, MD, PhD
		Síndrome coronariana aguda não obstrutiva: MINOCA	Germano Emilio Conceição Souza MD, PhD
		Antitrombóticos nas síndromes isquêmicas agudas	Euler Manenti, MD, PhD
		Tratamento complementar na síndrome coronariana aguda	Euler Manenti, MD, PhD
		IAM com supradesnivelamento do segmento ST	Rui Fernando Ramos, MD, PhD
		Síndrome coronariana aguda sem supradesnivelamento do segmento ST	Remo Holanda de Mendonça Furtado, MD, PhD
		Complicações do IAM com supradesnivelamento do segmento ST	Sérgio L. Zimmermann, MD, PhD
		Dor torácica na sala de emergência	Remo Holanda de Mendonça Furtado, MD, PhD
	DOENÇA CORONARIANA CRÔNICA	Doença coronariana crônica: diagnóstico e tratamento clínico	Luís Henrique Wolff Gowdak
		Tratamento intervencionista em pacientes com cardiopatia isquêmica estável	Remo Holanda de Mendonça Furtado, MD, PhD
		Revascularização cirúrgica do miocárdio	Bruno Mahler Mioto

MÓDULOS	SEÇÕES	TEMA/AULA	PROFESSOR(A)
MÓDULO 4 - INSUFICIÊNCIA CARDÍACA, CARDIOMIOPATIAS, TUMORES CARDÍACOS E DOENÇA PERICÁRDICA	INSUFICIÊNCIA CARDÍACA	Insuficiência cardíaca – definição, epidemiologia, classificação e etiologia	Fabiana Goulart Marcondes-Braga, MD, PhD
		Insuficiência cardíaca aguda: diagnóstico e manuseio terapêutico não Farmacológico e Farmacológico	Lídia Ana Zytynski Moura, MD, PhD
		Insuficiência cardíaca com fração de ejeção reduzida: mecanismos fisiopatológicos, diagnóstico e tratamento não Farmacológico e Farmacológico	Ricardo Mourilhe Rocha , MD, PhD
		Insuficiência cardíaca com fração de ejeção preservada e intermediária: mecanismos fisiopatológicos, diagnóstico e tratamentos não Farmacológico e Farmacológico	Luiz Claudio Danzmann, MD, PhD
		Insuficiência cardíaca avançada	Miguel Morita, MD, PhD
	DOENÇAS DO MIOCÁRDIO, DOENÇA PERICÁRDICA E TUMORES CARDÍACOS	Cardiomiopatia hipertrófica	Marcelo Imbroinise Bittencourt, MD, PhD
		Cardiomiopatia restritiva	Marcelo Westerlund Montera, MD, PhD
		Definição e classificação das cardiomiopatias	Germano Emilio Conceição Souza MD, PhD
		Cardiomiopatia dilatada e Miocardite Virótica	Amberson Assis, MD
		Miocárdio não compactado, Cardiomiopatia aritmogênica	Vera Maria Cury Salemi, MD, PhD
		Cardiomiopatia periparto, Cardiopatia chagásica crônica e S. de Takotsubo	Marcus Vinícius Simões, MD, PhD
		Doença pericárdica	Ricardo Pavanello, MD, PhD

MÓDULOS	SEÇÕES	TEMA/AULA	PROFESSOR(A)
MÓDULO 5 – ARRITMIAS CARDÍACAS	ARRITMIAS CARDÍACAS	Investigação em Arritmia Cardíacas: métodos invasivos e não invasivos	Adalberto Menezes Lorga Filho, MD, PhD
		BradiArritmia Cardíacas: diagnóstico e tratamento	João Pimenta, MD
		Síndrome de Wolff-Parkinson-White e canalopatias	Marcio Jansen de Oliveira Figueiredo, MD, PhD
		Fibrilação e flutter atrial: tratamento Farmacológico e prevenção de tromboembolismo (abordar cardioversão Farmacológica)	Sérgio L. Zimmermann, MD, PhD
		Fibrilação e flutter atrial: tratamento não Farmacológico, cardioversão elétrica e aBloco ação por cateter	Leandro Zimerman
		Taquicardias ventriculares	Marcio Jansen de Oliveira Figueiredo, MD, PhD
		Síncope: diagnóstico e tratamento	Fátima Dumas Cintra, MD, PhD
		Taquicardias supraventriculares	Eduardo Bartholomay
		Desfibrilador cardíaco implantável (falar de morte súbita)	José Carlos Pachón Mateos, MD, PhD
		Marca-passos convencionais: indicações, programação e interferências	Ricardo Alkmim Teixeira, MD, PhD
		Terapia de ressincronização cardíaca	Silas dos Santos Galvão Filho, MD, PhD

MÓDULOS	SEÇÕES	TEMA/AULA	PROFESSOR(A)
MÓDULO 6 – Febre reumática, Valvopatias tricúspides e Pulmonares, Hipertensão pulmonar	DOENÇAS VALVARES E FEBRE REUMÁTICA	Febre reumática, Valvopatias tricúspides e Pulmonares, Hipertensão pulmonar	Marcelo Luiz da Silva Bandeira MD, MsC
		Estenose mitral	Marcelo Luiz da Silva Bandeira MD, MsC
		Insuficiência mitral	Francisco Maia da Silva
		Estenose aórtica	Flavio Tarasoutchi, MD, PhD
		Insuficiência aórtica	Francisco Maia
	ENDOCARDITE INFECCIOSA	Endocardite infecciosa	Rodrigo Bellio de Mattos Barretto
		Prevenção da endocardite infecciosa	Marcelo Luiz da Silva Bandeira MD, MsC
MÓDULO 7 – CARDIOPATIAS CONGÊNITAS, PEDIÁTRICAS, CARDIOPATIA E GRAVIDEZ	CARDIOLOGIA PEDIÁTRICA E CARDIOPATIAS CONGÊNITAS DO ADULTO	Cardiopatias Congênitaênitas acianogênicas	Maria Angélica Binotto, MD, PhD
		Cardiopatias Congênitaênitas cianogênicas	Maria Angélica Binotto, MD, PhD
	CARDIOPATIA E GRAVIDEZ	Cardiopatia Congênitaênita e Hipertensão arterial na gestação	Emilton Lima Junior MD, PhD

MÓDULOS	SEÇÕES	TEMA/AULA	PROFESSOR(A)
MÓDULO 8 – EPIDEMIOLOGIA, FISIOLOGIA, SEMILOGIA E EXAMES COMPLEMENTARES	EPIDEMIOLOGIA, FISIOLOGIA, SEMILOGIA	Controle neural do coração e da circulação	Fernanda Marciano Consolim-Colombo, MD, PhD
		Contratilidade e Função de bomba do coração	Cláudio Tinoco Mesquita, MD, PhD
		Ciclo cardíaco e relação entre curvas de pressão e eventos mecânicos e acústicos	Roney Orismar Sampaio, MD, Phd
		Anamnese em cardiologia	Siegmar Starke, MD, MSc
		Exame físico em cardiologia	Marcio Vinícius Lins de Barros, MD, PhD
		Epidemiologia das doenças cardiovasculares	Gláucia Maria Moraes de Oliveira, MD, PhD
		Biomarcadores na avaliação do risco cardiovascular	Pedro Pimentel Filho, MD
	EXAMES COMPLEMENTAR ES	Teste ergométrico	Odilon Gariglio Alvarenga de Freitas
		Cintilografia	Claudio Tinoco
		Eco Doppler	André Luiz Cerqueira de Almeida
		Tomografia, RM e Pet Síndrome Coronariana Agudan	Ibraim Masciarelli, MD, PhD
		Estudo hemodinâmico e angiocoronariografia	Marcelo Cantarelli, MD, Phd

MÓDULOS	SEÇÕES	TEMA/AULA	PROFESSOR(A)
MÓDULO 9 - MISCELÂNEA	RESSUSCITAÇÃO CARDIOPULMONAR	Emergencia cardiovascular - reanimação cardiopulmonar	Sergio Timerman, MD, PhD
		Treinamento de emergências cardiovasculares do básico ao avançado (TECA)	Manoel Fernandes Canesin, MD, PhD
	CARDIOGERIATRIA	Cardiopatias no idoso	José Maria Peixoto, MD, PhD
	AVALIAÇÃO PRÉ-OPERATÓRIA DA CIRURGIA NÃO CARDÍACA	Avaliação pré-operatória na cirurgia não cardíaca	Francisco Maia MD, PhD
	AORTOPATIA	Doenças da aorta	Mario Augusto Cray da Costa
	VASCULOPATIAS	Doença arterial obstrutiva de membros inferiores	Ari Mandil, MD
	TROMBOEMBOLISMO VENOSO	Trombose venosa	Jamil C. Schneider, MD, PhD
		Embolia pulmonar	Miguel Antonio Moretti, MD, PhD
		Cardio-oncologia	Ariane Vieira Macedo MD, PhD
	COVID-19	Covid-19	Isabela Bispo Santos da Silva Costa, MD, PhD