



# 45º Simpósio

do Instituto Nacional de Cardiologia

*Desafios e Estratégias para o Cuidado Cardiovascular Integral*

**17 e 18 de setembro de 2024**

Hotel Prodigy Santos Dumont • Rio de Janeiro | das 8h às 18h

## PROGRAMAÇÃO

- 12º Workshop de Cirurgia Cardíaca com Hands On
- 5º Fórum Nacional de Transplante Cardíaco
- 5º Fórum de Cardio-Oncologia INCA - INC - SBC
- 5º Simpósio Internacional de Cirurgia Cardiovascular Pediátrica e Congênita
- 3º Encontro de Inovação do Instituto Nacional de Cardiologia
- 2º Hands On de Suporte Circulatório no Cenário de Falência Miocárdica
- 1º Hands On em Suporte Básico de Vida
- 1ª Jornada de Fisioterapia Cardiovascular

Realização:



Apoio:



MINISTÉRIO DA SAÚDE







# SALA 3 Corcovado

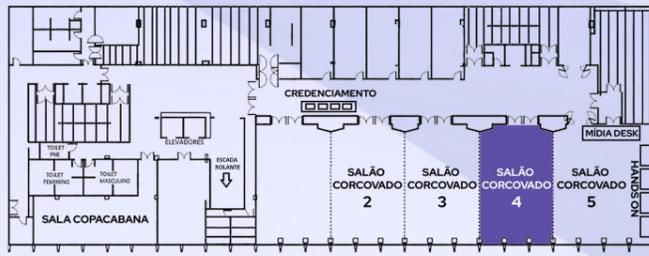


Terça-feira  
17 de setembro

Horário	Atividade	Tema	Moderadores	Palestrantes
07:30-08:30 <b>CRENCIAMENTO</b>				
08:30 09:15	APRESENTAÇÃO	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aurora Felice Castro Issa - Diretora do Instituto Nacional de Cardiologia</li> <li>Helena Cramer Veiga Rey - Coordenadora de Ensino e Pesquisa do Instituto Nacional de Cardiologia</li> <li>Alexandre Rouge Felipe - Coordenador Assistencial do Instituto Nacional de Cardiologia</li> <li>Cristiane da Cruz Lamas - Presidente da Comissão Científica do Instituto Nacional de Cardiologia</li> <li>Marcelo Heitor Vieira Assad - Presidente da SOCERJ e FUNDACOR</li> <li>Adriano Massuda - Secretário de Atenção Especializada à Saúde do Ministério da Saúde</li> <li>Aristides Vitorino de Oliveira Neto - Diretor do Departamento de Atenção Especializada e Temática/MS</li> </ul>		
09:15 09:45	CONFERÊNCIA DE ABERTURA	Desafios e estratégias para o cuidado cardiovascular integral		Aristides Vitorino de Oliveira Neto
09:45-10:15 <b>INTERVALO - LANCHE / VISITA AOS PÔSTERES</b>				
10:15 10:40	PALESTRA	Aplicabilidade de score de mortalidade em unidade de terapia intensiva	Marcelo Melo (INC)	Stephan Lachtermacher Pacheco (INC)
10:40 11:05	PALESTRA	Custo-efetividade e impacto no orçamento brasileiro do HEARTMATE3	Carlos Alberto da Silva Magliano (INC)	Bruno Monteiro Barros (INC)
11:05 11:45	PALESTRA	<i>The future challenges of scientific publishing - 25 years' experience of the editor-in-chief of an international journal</i>	Eduardo Tibiriçá (INC)	Pascal Bousquet (Université de Strasbourg, França)
11:45 12:30	COLÓQUIO	<p><b>Atualização em síndrome coronariana aguda</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Modulação dos antiagregantes plaquetários</li> <li>Revascularização completa sempre?</li> <li>Tratamento em populações especiais: paciente com câncer, fibrilação atrial, idoso frágil</li> </ul>	Anderson Madeira (INC)	Bruno Nunes da Silva (INC) Marco Antônio Mattos (UNIMED) Nilo Galvis Lavigne de Lemos (INC) Viviane Luna Figueiredo (INC)
12:30 -13:30	SIMPÓSIO SATÉLITE	Novartis - Passado, presente e futuro: da ICFER à ICFEP		Ricardo Mourilhe Rocha (HUPE)
13:30 14:10	ATIVIDADE INTERATIVA	Discussão de casos clínicos	Iara Atié (INC) Fernando Rangel (INC)	Lucas Viana (INC) Bruno Ramos Dias da Cruz (INC) Gabriel Pessoa (INC)
14:10 14:50	COLÓQUIO	Últimos "trials" envolvendo doença coronariana: o que impactou na prática clínica?	Anderson Madeira (INC)	Ana Amaral (INC) Luiz Felipe Miranda (INC) Beny Binensztok (INC) Bernardo Barcelos Fernandes Fumagalli (INC) Julia de Barros Negri Ferreira (INC)
14:50 15:15	MESA REDONDA	<p><b>Abordagem do choque:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A melhor monitorização</li> <li>Estratégia do time de abordagem</li> </ul>	Alexandre Rouge Felipe (INC)	Felipe Miranda (INC) Sérgio Olival (INC)
15:15 16:00	MINIAULA	<b>AstraZeneca: hiperpotassemia para intensivistas</b>		Alexandre Rouge (INC)
16:00 16:45	MESA REDONDA	<p><b>Abordagens para melhoria na qualidade e segurança do paciente</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Sistema de notificação - como a integração de cuidados em saúde pode contribuir para a redução de incidentes</li> <li>Avaliação de risco e sua influência na tomada de decisão nas diversas áreas do cuidado em saúde</li> </ul>	Rosanna Novello (INC)	Lilian Moreira do Prado (INC) Renato Dias Barreiro Filho (INC)
16:45 17:30	MESA REDONDA	<p><b>Abordagem das lesões de TCE - realidade atual:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dados epidemiológicos dos pacientes com lesão de TCE no INC</li> <li>Visão do clínico</li> <li>Visão do hemodinamicista</li> <li>Visão do cirurgião</li> </ul>	Wagner de Almeida Alves (INC) Felipe Pittella (INC)	Maurício Corvisier (INC) Gisele Mattioli (INC) César Medeiros (INC) Rodrigo Segalote (INC)



# SALA 4 Corcovado

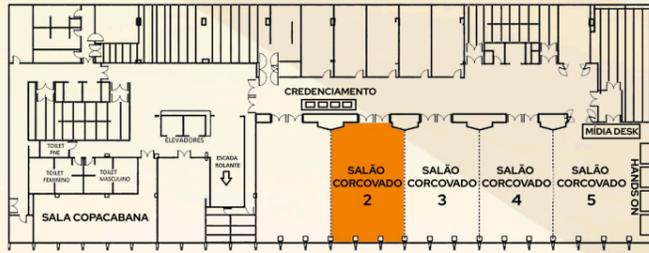


Terça-feira  
17 de setembro

Horário	Atividade	Tema	Moderadores	Palestrantes
07:30-08:30 <b>CREDENCIAMENTO</b>				
08:30 09:15	APRESENTAÇÃO	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aurora Felice Castro Issa - Diretora do Instituto Nacional de Cardiologia</li> <li>Helena Cramer Veiga Rey - Coordenadora de Ensino e Pesquisa do Instituto Nacional de Cardiologia</li> <li>Alexandre Rouge Felipe - Coordenador Assistencial do Instituto Nacional de Cardiologia</li> <li>Cristiane da Cruz Lamas - Presidente da Comissão Científica do Instituto Nacional de Cardiologia</li> <li>Marcelo Heitor Vieira Assad - Presidente da SOCERJ e FUNDACOR</li> <li>Adriano Massuda - Secretário de Atenção Especializada à Saúde do Ministério da Saúde</li> <li>Aristides Vitorino de Oliveira Neto - Diretor do Departamento de Atenção Especializada e Temática/MS</li> </ul>		
09:15 09:45	CONFERÊNCIA DE ABERTURA	Desafios e estratégias para o cuidado cardiovascular integral		Aristides Vitorino de Oliveira Neto
09:45-10:15 <b>INTERVALO - LANCHE / VISITA AOS PÔSTERES</b>				
10:15 11:15	MESA REDONDA	A importância da integração entre a atenção especializada e a atenção primária à saúde - oferta de cuidados integrados em cardiologia	Aurora Felice Castro Issa (INC)	Marina Pereira Coelho (INC) Adriano Massuda (SAES) Aristides Vitorino de Oliveira Neto (DAET) Gilmara Lúcia dos Santos (SAPS/MS) Daniel Soranz (Secretaria Municipal de Saúde/ Prefeitura do Rio de Janeiro)
11:15 11:55	PALESTRA/ INOVAÇÃO	TELECIRURGIA CARDIOVASCULAR	Aurora Felice Castro Issa (INC)	Fabio Biscegli Jatene (INCOR/USP)
11:55 12:30	PALESTRA	Diagnoses of blood culture negative endocarditis	Cristiane da Cruz Lamas (INC)	Frederique Gouriet (Institut Méditerranée Infection - França)
12:30 -13:30	SIMPÓSIO SATÉLITE	AstraZeneca - "ICFEP e hiperpotassemia: explorando os desafios clínicos e estratégias de manejo"		Marcelo Assad (INC) Jacqueline Miranda (INC)
13:30 14:05	PALESTRA	Análise temporal da prevalência da hipertensão arterial, da obesidade, do sobrepeso, do tabagismo e do alcoolismo no Brasil entre 2006 e 2023: evidências a partir dos dados do inquérito VIGITEL	Helena Cramer Veiga Rey (INC)	Arn Migowski (INC)
14:05 14:25	PALESTRA	Controle glicêmico no paciente em pré-operatório de CRVM	Felipe Pittella (INC)	Ricardo Mendes Martins (INC)
14:25 14:45	COLÓQUIO	Egressos - impacto do mestrado na carreira e as atividades de ensino, pesquisa e profissionais desenvolvidas desde a obtenção do título	Daniel Kasal (INC/UERJ)	Fabiula Schwartz de Azevedo (INC) Pablo Marino (INC)
14:45 15:30	MINI CONFERÊNCIA	Perfil de multirresistência de Gram negativos no INC	Bruno Zappa (INC)	Rafael Garrido (INC)
15:30 16:00	MINIAULA	Pfizer - Impacto da antibioticoterapia assertiva em infecções causadas por bactérias multirresistentes		Alberto Chebabo (UFRJ)
16:00 16:45	MESA REDONDA	<b>Múltiplos aspectos a serem considerados no cuidado integral do paciente valvar</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cuidados nutricionais antes e depois de operar</li> <li>Orientações farmacêuticas no uso de Varfarina</li> <li>Atividade física no paciente com lesão valvar grave. Restringir sempre?</li> <li>A importância da boa higiene bucal no pré e pós-operatório do paciente valvar</li> </ul>	Guilherme Dalcol (INC)	Elisa Maia dos Santos (INC) Flávia Valéria (INC) Fabiula Schwartz de Azevedo (INC) Renata de Moura Cruz Quintanilha (INC)
16:45 17:30	MESA REDONDA	<b>Endocardite infecciosa:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Suspeição clínica de EI em pacientes hospitalizados - <i>redflags</i> importantes e dicas para o diagnóstico.</li> <li>Valor adicional da ecocardiografia 3D no diagnóstico e avaliação prognóstica da endocardite infecciosa</li> <li>Diagnóstico de endocardite em próteses e dispositivos implantáveis - o que o ECO pode acrescentar</li> <li>Diagnóstico de endocardite em próteses e dispositivos implantáveis - valor diagnóstico do PET/SPECT</li> </ul>	Cristiane da Cruz Lamas (INC)	Wilma Golebiovski (INC) Ana Paula Siciliano (INC) Juciara Silva Matos (INC) Adriana Soares Xavier de Brito (INC)
17:30 18:00	MINIAULA	Endolife - Tratamento percutâneo da disfunção de próteses cirúrgicas mitrais		César Medeiros (INC)



# SALA 2 Corcovado



Quarta-feira  
18 de setembro

Horário	Atividade	Tema	Moderadores	Palestrantes
<b>07:30-08:30 CREDENCIAMENTO</b>				
08:30 09:15	MESA REDONDA	<p><b>Pulsar holístico: práticas integrativas e complementares em cardiologia</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Além do coração: um panorama das práticas integrativas e complementares na saúde cardiovascular</li> <li>Natureza como remédio: fitoterapia cardiovascular baseada em evidência</li> </ol>	Flávia Valéria dos Santos Almeida (INC)	Mayara Rezende (INC) Jeane Nogueira (IBFC)
09:15 10:00	COLÓQUIO	<p><b>Atividade e exercício físico na prevenção e tratamento das doenças cardiovasculares:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Movimento do corpo. Como implementar essa valência na prevenção e tratamento de forma efetiva?</li> <li>Como os programas de prevenção secundária e linhas de cuidado do SUS estão funcionando? Como os resultados estão sendo analisados?</li> <li>O conceito de Reabilitação Cardiovascular existe no SUS?</li> <li>Profissional da saúde formado para a cultura da doença <i>versus</i> cultura da prevenção: Qual deles fará a diferença na solução dos problemas do sistema de saúde?</li> </ul>	Mauro Augusto dos Santos (INC) Daniel Arkader Kopiler (INC)	Carlos Vieira Duarte (UNESA) Mauro Felipe Felix Mediano (INC) Pablo Marino Corrêa Nascimento (INC) Germana Lyra Bahr (INTO)
<b>10:00-10:30 INTERVALO - LANCHE / VISITA AOS PÔSTERES</b>				
10:30 11:15	MESA REDONDA/ INOVAÇÃO	<p><b>Inteligência artificial (IA) na saúde</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Inteligência Artificial na Saúde: Otimizando Bases de Dados para Estudos de Caso-Controlle</li> <li>Como a IA diagnostica doenças (sistema fuzzy)?</li> </ul>	Daniel Kasal (INC/UERJ) Karla Figueiredo (IME/UERJ)	Alexandre Sena (IME) Fabio Cardoso (PUC-RJ)
11:15 11:45	PALESTRA/ INOVAÇÃO	Apresentação dos resultados preliminares da <i>RENÔMICA</i>	Helena Cramer Veiga Rey (INC)	Adriana Bastos Carvalho (INC)
11:45 12:30	PALESTRA/ INOVAÇÃO	Propriedade intelectual e inovação na área da saúde	Claudia Paiva (INC)	Pablo Borges Barbosa (RBPI) Kassia Leone (RBPI)
<b>12:30 -13:30 ALMOÇO</b>				
13:30 14:00	PALESTRA	<b>Planejamento da estratégia ventilatória: manejo da injúria pulmonar com HAP e/ou disfunção de VD</b>	Claudia Rosa (INC)	Luciana Moisés Camilo (IFRJ)
14:00 15:00	MESA REDONDA	<p><b>Explorando os desafios na titulação da PEEP em crianças</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicações clínicas e estratégias</li> <li>Recrutabilidade pulmonar</li> <li>Peso predito x Peso real</li> </ul>	Roberta Teixeira (INC)	Cássio Araújo (IFF) Fellipe Allevato (INC) Cristiane Cavina (PROCEM/Niterói)
15:00 15:30	PALESTRA/ INOVAÇÃO	TIEmeter, o desenvolvimento de uma nova tecnologia brasileira para diagnóstico funcional respiratório	Luiz Fernando Rodrigues Júnior (INC) Daniel Kasal (INC)	Leonardo Cordeiro (UNESA)
15:30 16:30	MESA REDONDA	<p><b>Prescrição de exercícios no pré e pós-operatório de cirurgia cardiovascular e cuidado cardiovascular integral</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Prescrição de exercícios no pré-operatório no âmbito do SUS</li> <li>Quebrando paradigmas da prescrição de exercícios na UTI</li> <li>Inovações na prescrição de exercício no pós-alta hospitalar</li> </ul>	Luiz Fernando Rodrigues Júnior (INC) Juliana Rega (INC)	Mariana Ávila (IECAC) Carla Cristiane Soares (INC) Victor Regufe (HUCFF/UFRJ)
16:30 16:50	CONFERÊNCIA	VNI como facilitadora da prescrição de exercícios	Carla Cristiane Soares (INC)	Carolina Nigro (HUPE/UERJ)
16:50 17:20	CONFERÊNCIA	Abordando a mobilização precoce em cardiopediatria	Fellipe Allevato (INC)	Beatriz Fagundes (HUPE)
17:20 17:30	Premiação aos melhores trabalhos de conclusão das Pós-graduações em Fisioterapia do INC e Encerramento da Jornada de Fisioterapia Cardiovascular de Alta Complexidade		Luiz Fernando Rodrigues Júnior (INC) Claudia Rosa (INC) Fellipe Allevato (INC) Juliana Rega (INC) Roberta Teixeira (INC)	
17:30 18:00	CERIMÔNIA DE PREMIAÇÃO DOS TEMAS LIVRES		Cristiane Lamas (INC)	Helena Cramer (INC) Alexandre Rouge (INC)





# SALA 4 Corcovado

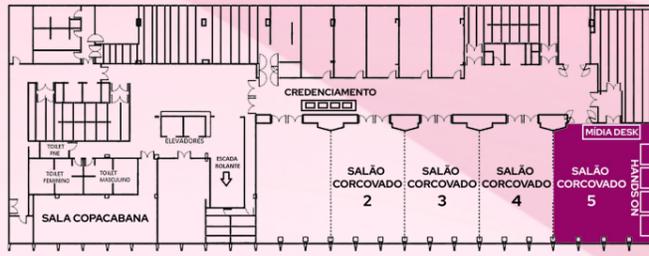


Quarta-feira  
18 de setembro

Horário	Atividade	Tema	Moderadores	Palestrantes
07:30-08:30 <b>CREDENCIAMENTO</b>				
08:30 09:15	MESA REDONDA/ INOVAÇÃO	CAR T-Cell: perspectivas no SUS e na cardio-oncologia	Aurora Felice Castro Issa (INC) Gélcio Mendes (INCA)	Antônio Carlos de Campos Carvalho (INC) João Paulo de Biaso Viola (INCA) Marco Aurelio Krieger (FIOCRUZ)
09:15 10:00	PALESTRA	Desafios do transplante de medula óssea no cardiopata grave	Milena Rego dos Santos (INC)	Katia Regina Medeiro Luz (CHN/DASA, UFF)
10:00 - 10:30 <b>INTERVALO - LANCHE / VISITA AOS PÔSTERES</b>				
<b>DAC na mulher - um olhar inclusivo</b>				
10:30 11:25	MESA REDONDA	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aspectos epidemiológicos</li> <li>Métodos de avaliação e seus desafios</li> <li>Aspectos clínicos e tratamento: há diferenças?</li> </ul>	Andrea Rocha De Lorenzo (INC)	Glucia Oliveira (UFRJ) Adriana Xavier (INC) Clarissa Antunes Thiers (INC)
<b>Amiloidose cardíaca</b>				
11:25 12:15	MESA REDONDA	<ul style="list-style-type: none"> <li>Apresentação e diagnóstico</li> <li>Tratamento: a questão da incorporação no SUS</li> </ul>	Andrea Rocha De Lorenzo (INC) Carlos Alberto da Silva Magliano (INC)	Adriana Glavam (INC) Andressa Braga (INC)
12:30 13:30	SIMPÓSIO SATÉLITE	<b>Pfizer - Jornada do paciente com amiloidose cardíaca</b>		Diane Xavier de Ávila (CHN-DASA)
<b>Coronariopatia grave em recém diagnóstico de Câncer de mama. O que priorizar?</b>				
13:30 14:10	COLÓQUIO	<ul style="list-style-type: none"> <li>Visão do cardiologista</li> <li>Visão do oncologista</li> </ul>	Milena Rego dos Santos (INC)	Marcos Renni (INCA) Rodrigo Moura Araujo (INCA- HC3)
<b>Cardiopatia carcinóide: abordagem diagnóstica e terapêutica</b>				
14:10 14:50	COLÓQUIO	<ul style="list-style-type: none"> <li>Visão do cardiologista</li> <li>Visão do oncologista</li> </ul>	Milena Rego dos Santos (INC)	Guilherme Dalcol (INC) Bruno Vilhena (INCA)
14:50 15:30	CONFERÊNCIA	Imunoterapia no paciente cardiopata: muito além da miocardite	Tatiana Abelin (INCA)	Wolney Martins (UFF)
15:30 16:00	MINIAULA	<b>Pfizer - Debate sobre infecção viral no perfil de paciente cardio/oncológico e esclarecimentos sobre Paxlovid</b>		Estevão Portela Nunes (INI Evandro Chagas-Fiocruz)
16:00 16:30	MESA REDONDA	DAC estável. Começar ou não deprivação androgênica?	Patrícia Tavares Felipe Marcatti (Rede Mater Dei - BH)	Gélcio Mendes (INCA)
<b>Métodos de imagem na cardio-oncologia</b>				
16:30 17:15	MESA REDONDA	<ul style="list-style-type: none"> <li>Papel da ecocardiografia na avaliação de massas e tumores.</li> <li>Papel da RM no diagnóstico diferencial e caracterização tecidual de massas e tumores cardíacos.</li> <li>Papel da medicina nuclear na avaliação e abordagem de tumores cardíacos</li> </ul>	Alex Felix (INC)	Ana Paula Siciliano (INC) Gabriel Camargo (INC) Francisco de Assis Romeiro Coelho (UFRJ)
17:30 18:00		CERIMÔNIA DE PREMIAÇÃO DOS TEMAS LIVRES	Cristiane Lamas (INC)	Helena Cramer (INC) Alexandre Rouge (INC)



# SALA 5 Corcovado



Terça e Quarta  
17 e 18 de  
setembro

## Terça-feira - 17 de setembro

Horário	Atividade	Tema	Expositores
08:30 17:30	HANDS ON TERUMED	<ul style="list-style-type: none"> <li>Perceval Plus: válvula sem sutura</li> <li>Sternal Plate Versalock – sistema de placa de externo</li> </ul>	TERUMED
08:30 17:30	HANDS ON EXTRACOR	<ul style="list-style-type: none"> <li>Plastia Mitral (Medtronic)</li> <li>Substituição de cordas tendíneas com Chord-X (Artivion-Jotec)</li> </ul>	EXTRACOR
08:30 17:30	HANDS ON IMPLANTARTIS	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fechamento de esterno após esternotomia com fixação rígida.</li> <li>Material: Sternalock Blu Zimmer Biomet</li> <li>Hands on com Dr. Diego Sarty às 9:45</li> </ul>	IMPLANTARTIS
08:30 17:30	Exibição de peças impressas em 3D no INC		
10:00 - 10:30 INTERVALO - LANCHE / VISITA AOS PÔSTERES			
10:30 12:15	ATIVIDADE INTERATIVA	<p><b>HANDS ON EM SUPORTE BÁSICO DE VIDA</b> (Treinamento em suporte básico de vida para um grupo de 20 pessoas, com 60 minutos de aula teórica e 45 minutos de treinamento prático em simuladores)</p>	Stephan Lachtermacher Pacheco (INC) Andrea Rodrigues Viviani (INC) Iza Cristina dos Santos (INC) Karla Valéria Pacheco Teixeira da Silva Arcoverde (INC)

## Quarta-feira - 18 de setembro

Horário	Atividade	Tema	Expositores
08:30 12:30	HANDS ON TERUMED	<ul style="list-style-type: none"> <li>Perceval Plus: válvula sem sutura</li> <li>Sternal Plate Versalock – sistema de placa de externo</li> </ul>	TERUMED
08:30 12:30	HANDS ON EXTRACOR	<ul style="list-style-type: none"> <li>Plastia Mitral (Medtronic)</li> <li>Substituição de cordas tendíneas com Chord-X (Artivion-Jotec)</li> </ul>	EXTRACOR
08:30 12:30	HANDS ON IMPLANTARTIS	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fechamento de esterno após esternotomia com fixação rígida.</li> <li>Material: Sternalock Blu Zimmer Biomet</li> <li>Hands on com Dr. Diego Sarty às 9:45</li> </ul>	IMPLANTARTIS
08:30 12:30	Exibição de peças impressas em 3D no INC		
10:00 - 10:30 INTERVALO - LANCHE / VISITA AOS PÔSTERES			
13:00 13:15	HANDS ON	<p><b>Monitorização Hemodinâmica e Manejo do Choque Cardiogênico</b> Público-alvo: Médicos e residentes de medicina das especialidades: cardiologia, medicina intensiva e enfermagem</p>	Jacqueline Miranda Ana Luiza Sales Márcia Freitas Max Dutra
13:15-13:30	AULA 1	Fisiopatologia e apresentação clínica do choque cardiogênico	Ana Luiza Sales (INC)
13:30-13:45	AULA 2	POCUS no choque circulatório	Max Dutra (INC)
13:45-14:00	AULA 3	Monitorização hemodinâmica no choque cardiogênico	Márcia Freitas (INC)
14:00-14:15	AULA 4	Suporte circulatório mecânico no choque cardiogênico	Jacqueline Miranda (INC)
14:15-14:30 INTERVALO			
14:30 16:00	ESTAÇÕES PRÁTICAS	<p><b>Manejo dos equipamentos e aplicação prática</b> (Turma dividida em 3 grupos de 15 pessoas, rodam entre as estações a cada 20 min.)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Estação 1: BIA/ECMO</li> <li>Estação 2: Monitorização invasiva (cateter de artéria pulmonar)</li> <li>Estação 3: POCUS e VEXUS</li> </ul>	Ana Luiza (INC) Márcia Freitas (INC) Juciara Matos (INC) Max Dutra (INC)
16:00 17:00	CASOS CLÍNICOS		



# SALA Copacabana



Quarta-feira  
18 de setembro

Horário	Atividade	Tema	Moderadores	Palestrantes
<b>07:30-08:30 CREDENCIAMENTO</b>				
08:30 08:40	ABERTURA	5º Simpósio Internacional de Cirurgia Cardiovascular Congênita e Cardiologia Pediátrica/ 5th International Symposium on Congenital Cardiovascular Surgery and Pediatric Cardiology	Denoel M. Oliveira (INC) Renata Mattos (INC)	
<b>INCORPORAÇÃO DE NOVAS TECNOLOGIAS EM CIRURGIA CARDIOVASCULAR PEDIÁTRICA E CONGÊNITA (INCORPORATION OF NEW TECHNOLOGIES IN PEDIATRIC AND CONGENITAL HEART SURGERY)</b>				
08:40 08:55	MESA REDONDA	Uso de bloqueios fascio musculares em cirurgia cardiovascular congênita	Rômulo Guimarães (INC)	Fernanda de Mello Monte (INC)
08:55 09:10	MESA REDONDA	Montagem do Prime da CEC de forma fisiológica	Cristiene Moreira de Magalhães (INC)	Rafael Rodrigues Nunes (INC)
09:10 09:25	MESA REDONDA	Novos protocolos de encurtamento de jejum em cirurgia cardiovascular	Vera Lúcia Martins (INC)	Diva Peçanha da Silva (INC)
09:25 09:40	MESA REDONDA	Recuperação rápida em cirurgia (ERAS) cardiovascular pediátrica: onde estamos?	Cristiene Moreira de Magalhães Vera Lúcia Martins	Rômulo Guimarães (INC)
<b>10:00-10:30 INTERVALO - LANCHE / VISITA AOS PÔSTERES</b>				
10:30 10:50	MINI CONFERÊNCIA	Fechamento percutâneo de CIAs complexas: novos dispositivos podem expandir as indicações?	Francisco Chamié (HFSE) Maritza Xavier Anzanello (INC)	Renata Mattos Silva (INC)
<b>COMUNICAÇÃO EFETIVA E QUALIDADE DA ASSISTÊNCIA CARDIOVASCULAR PEDIÁTRICA (EFFECTIVE COMMUNICATION AND QUALITY OF PEDIATRIC CARDIOVASCULAR CARE)</b>				
11:00 11:20	MINI CONFERÊNCIA (MINI CONFERENCE)	Soft skills: o que são e qual a sua relevância na prática médica (Soft skills: what they are and their relevance in medical practice)		Vivian Carrara Leitão (INC)
11:20 11:50	MESA REDONDA (PANEL DISCUSSION)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Como melhorar nossa comunicação com pacientes e famílias (How to improve our communication with the patients and their families)</li> <li>Comunicação eficaz entre profissionais no ambiente hospitalar (Effective communication between professionals in the hospital environment)</li> <li>Desafios no período de transição da adolescência para a idade adulta: como se comunicar de forma eficaz com estes pacientes? (Challenges in the transition period from adolescence to adulthood: how to communicate effectively with these patients?)</li> </ul>	Bruna Cury (Children's HeartLink - São José do Rio Preto) Maria Carolina Terra Cola (INC) Vera Lúcia Barbosa de Oliveira (INC) Rita de Cássia Ferreira Gonçalves (INC)	Danielle Bischoff (Cincinnati Children's Hospital - USA) Marcelo Moraes (INC) Thaisa Monteiro (INC)
12:05 12:25	MINI CONFERÊNCIA (MINI CONFERENCE)	Melhorando a comunicação para melhorar a assistência - nossa experiência com o Children's HeartLink (Improving communication to improve care - our experience with Children's HeartLink)		Bruna Cury (Children's HeartLink - São José do Rio Preto)
12:25 - 12:45	DISCUSSÃO (DISCUSSION)			
<b>12:45 -14:00 ALMOÇO (LUNCH)</b>				
<b>O RECÉM-NASCIDO CIANÓTICO: BLALOCK TAUSSIG X STENT (THE CYANOTIC NEWBORN: BLALOCK TAUSSIG X STENT)</b>				
14:00 14:15	MESA REDONDA (PANEL DISCUSSION)	Desafios na indicação de shunts sistêmico pulmonares: como escolher (Challenges in recommending systemic pulmonary shunts: how to choose)	José Cícero Stocco Guilhen (Instituto Dante Pazzanese)	Renata Mattos Silva (INC)
14:15 14:30	MESA REDONDA (PANEL DISCUSSION)	Cirurgia de Blalock: segredos para obter o melhor resultado (Blalock surgery: secrets to obtain the best result)	Joaquim Duarte e Silva (INC)	Denoel M. Oliveira (INC)
14:30 14:45	MESA REDONDA (PANEL DISCUSSION)	Anticoagulação dirigida no pós-operatório de shunts sistêmico pulmonares (Postoperative targeted anticoagulation)	Lina Alessandra Miura (INC)	Andrea Viviani (INC)
14:45 15:05	CONFERÊNCIA (CONFERENCE)	Manejo e cuidados no pós-operatório de shunts sistêmico pulmonares (Post-operative management and care of patients with systemic pulmonary shunts)	Andrea Madeira (INC)	David Cooper (Cincinnati Children's Hospital - USA)
15:05-15:30	DISCUSSÃO (DISCUSSION)			
<b>15:30-16:00 INTERVALO (COFFEE BREAK)</b>				
<b>ENGENHARIA DE TECIDOS EM CIRURGIA CARDIOVASCULAR CONGÊNITA (TISSUE ENGINEERING IN CONGENITAL CARDIOVASCULAR SURGERY)</b>				
16:00 16:30	MINI CONFERÊNCIA (MINI CONFERENCE)	Conversão da cirurgia de Fontan em biventricular: desafios e evolução (Converting the Fontan circulation: challenges and evolution)	Denoel M. Oliveira (INC) Marcelo Gomide (INC)	David Morales (Cincinnati Children's Hospital - USA)
16:30 17:15	MESA REDONDA (PANEL DISCUSSION)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Desenvolvimento de tecidos heterólogos (Development of heterologous tissues)</li> <li>Uso de condutos valvulados heterólogos em cirurgias congênitas (Use of heterologous valved conduits in congenital surgery)</li> <li>Avaliação de longo prazo da histologia de tecidos heterólogos implantados (Long-term evaluation of the histology of implanted heterologous tissues)</li> </ul>	Marcelo Gomide (INC) Ana Helena Dorigo (INC) Renata Esteves (INC)	Ivan Casagrande (Labcor - Belo Horizonte) José Cícero Stocco Guilhen (Instituto Dante Pazzanese) Denoel M. Oliveira (INC)
17:15-17:30	DISCUSSÃO (DISCUSSION)			
17:30	ENCERRAMENTO (ADJOURN)			



# 45º Simpósio

do Instituto Nacional de Cardiologia

*Desafios e Estratégias para o Cuidado Cardiovascular Integral*

17 e 18 de setembro de 2024 • Hotel Prodigy Santos Dumont • Rio de Janeiro

Patrocinador Platinum



Patrocinador Diamante



Patrocinador Ouro



Patrocinador Prata



Patrocinador Bronze



Apoio



**ACESSE A PROGRAMAÇÃO**

Realização



**#SIMPOSIOINC**

