



Programação do Evento

Segunda-feira, 16 de junho

13:00-13:30h: Credenciamento e Retirada do Material

13:30-14:00h: Cerimônia de Abertura

Coordenação: Profa. Dra. Aurea Elizabeth Linder (UFSC)

14:00-15:00h: Palestra de Abertura

“Do Silêncio ao Estresse: A Participação da Vasculatura na Hipertensão Arterial”

Palestrante: Profa. Dra. Luciana Venturini Rossoni (ICB-USP)

Mediadora: Profa. Dra. Aurea Elizabeth Linder (UFSC)

15:00-16:00h: Apresentações Orais – Sessão I

Mediador: Prof. Dr. Daniel Fernandes (UFSC)

CO1. A Infecção por Betacoronavírus Induz Venoplegia e Diminuição da Contratilidade Cardíaca via Receptor R1 do TNF

Primeira Autora: Natália Muradas Valério de Souza (UFMG)

CO2. Exacerbated Vascular Remodeling in Transgenic Protein Disulfide Isomerase-A1 Overexpressing Mice2

Primeira Autora: Júlia Martins Felipe de Souza (InCor-USP)

CO3. Efeitos da Exposição ao Tributilestanho Sobre a Vasodilatação Coronariana Dependente do Endotélio em Ratas

Primeiro Autor: Wender do Nascimento Rouver (UFES)

CO4. Modulação do Glicocálice Endotelial pelo Processo de Prenhez em Modelo de Hipertensão Essencial

Primeira Autora: Isabela Júdice Oliveira (UEMG)

16:00-16:30h: Apresentação dos Patrocinadores e do LAMEB (Laboratório Multiusuários de Estudos em Biologia)

16:30-17:00h: Coffee-Break

17:00-18:00h: Apresentação de Painéis – Sessão I

Terça-feira, 17 de junho

08:30-09:00h: Palestra I

“Estado da Arte: Estudos com Tecido Adiposo Perivascular (PVAT)”
Palestrante: Profa. Dra. Jamaira A. Victorio (UFSC)

9:00-10:00h: Mesa Redonda I

“Estudos com o PVAT – Qual Seu Real Papel na Saúde e na Doença Vascular”
Palestrantes: Profa. Dra. Ana Paula Davel (UNICAMP), Profa. Dra. Daniella Bonaventura (UFMG) e Prof. Dr. Rafael Menezes da Costa (UFJ)
Mediadora: Profa. Dra. Jamaira A. Victorio (UFSC)

10:00-10:30h: Coffee-Break

10:30-12:00h: Apresentações Orais – Sessão II

Mediadora: Profa. Dra. Regina de Sordi (UFSC)

CO5. Redução do Efeito Contrátil do Tecido Adiposo Perivascular (PVAT) de Ratos Sobreviventes à Sepse
Primeira Autora: Carolina Schneider Casagrande (UFSC)

CO6. Influência do GPER e do Tecido Adiposo Perivascular na Resposta Contrátil de Artérias Mesentéricas de Resistência de Ratos Wistar de Ambos os Sexos
Primeiro Autor: Daniel Macêdo De Assis (UFES)

CO7. Efeito da Androgenização Neonatal Sobre a Função Vascular de Ratas Wistar: Papel do Tecido Adiposo Perivascular
Primeira Autora: Luma Carolina Santos da Silva (UFSC)

CO8. Ação Anticontrátil e Capacidade Antioxidante do Tecido Adiposo Perivascular Previnem a Hipercontratibilidade Aórtica Induzida por Isoproterenol em Fêmeas
Primeira Autora: Camila Beatriz Risso da Vitoria (UNICAMP)

CO9. Alterações Estruturais em Artérias de Resistência do Leito Mesentérico de Ratos Sobreviventes à Sepse: o Sexo Importa?
Primeiro Autor: Leonardo Gomes Pereira (UFSC)

C10. Tempol como Reversor da S-nitrosilação Proteica no Choque Séptico
Primeira Autora: Daniele Hummel Moreira (UFSC)

12:00-14:00h: Almoço

14:00-15:15h: Palestra II e Apresentações Orais – Sessão III

Mediador: Prof. Dr. Lucas César Pinheiro (UFSC)

Palestra II: “O Papel dos Hormônios Sexuais na Função Vascular”
Palestrante: Prof. Dr. Roger Lyrio dos Santos (UFES)

CO11. Análise de Diferentes Períodos de Deficiência Hormonal na Reatividade Vascular em Aorta de Ratas
Primeiro Autor: Willian Bergamo de Moura (UFES)

CO12. Comparação das Reatividades da Artéria Carótida, Hemodinâmica, Autonômica e Percepção da Dor ao Teste Pressor ao Frio em Homens e Mulheres
Primeiro Autor: Welliton Oracz (UFSC)

CO13. Ativação do Eixo cGAS-STING em Células Endoteliais Participa da Disfunção Endotelial Induzida pela Testosterona em Modelo Experimental de Terapia Hormonal de Afirmação de Gênero

Primeiro Autor: Jeimison Duarte Santos (FMRP-USP)

15:15-15:40h: Palestra III

“Explorando a Intersecção entre Transgeneridade, Risco Cardiovascular e Bioinformática”

Palestrante: Profa. Dra. Rita de Cássia Tostes (FMRP-USP)

Mediador: Prof. Dr. Jose Eduardo da Silva Santos (UFSC)

15:40-16:30h: Apresentações Orais – Sessão IV

Mediador: Prof. Dr. Jose Eduardo da Silva Santos

CO14. Avaliação Hemodinâmica e Feto-placentária dos Efeitos do Nitrato de Sódio em Modelo de Pré-eclâmpsia Induzida por Isquemia Placentária em Ratas

Primeiro Autor: Lucas Crespo da Costa (UNESP)

CO15. Lesão Renal Aguda por Isquemia-Reperfusão e Indoxil Sulfato: Repercussões na Expressão do Receptor P2X4 de Aorta

Primeiro Autor: Jeferson Stabile (UFABC)

CO16. Efeito Protetor de Um Hidrolisado de Quinoa Vermelha Contra os Danos Vasculares Induzidos por Cádmio em Ratas

Primeira Autora: Samia Hassan Husein Kanaan (UNIPAMPA)

16:30-17:00h: Coffee-Break

17:00-18:00h: Apresentação de Painéis – Sessão II

Quarta-feira, 18 de junho

08:30-10:00h: Mesa Redonda II

“Vida Acadêmica em 3 Gerações – Árvore Genealógica na Ciência”

Palestrantes: Profa. Dra. Lusiane Maria Bendhack F(CFRP-USP), Profa. Dra. Cristina Antoniali Silva (UNESP) e Profa. Dra. Simone Potje (UEMG)

Mediador: Prof. Dr. Jamil Assreuy (UFSC)

10:00-10:30h: Coffee-Break

10:30-12:00h: Segunda Edição do “Prêmio Lusiane M. Bendhack”

Mediadora: Dra. Israel Netto Freitas (UNICAMP)

CO17. Síndrome Pós-COVID-19: A Infecção pelo Betacoronavírus MHV-A59 Causa Aumento de Contratilidade Vascular e Hipertensão Arterial Persistentes

Primeira Autora: Antonielle Rodrigues Pereira Alves (UFMG)

CO18. A Doença Periodontal Aumenta a Suscetibilidade Cardíaca à Lesão Por Isquemia / Reperusão Ex Vivo

Primeiro Autor: Fabrício Antônio de Carvalho Silva (UFMG)

CO19. Alteração do Processamento de MicroRNAs Acelera a Disfunção do Tecido Adiposo Perivascular Mesentérico

Primeira Autora: Geiza Rafaela Bobato (UNICAMP)

CO20. Diferenças Sexuais na Ação Aguda da Progesterona em Vasos Coronarianos de Ratos Espontaneamente Hipertensos (SHR)

Primeira Autora: Jéssyca Aparecida Soares Giesen (UFES)

CO21. Função Vascular em Diferentes Padrões de Tratamento com Testosterona: Reversibilidade e Implicações Clínicas na Hormonização Transmasculina

Primeiro Autor: Victor Olivera Assis (FMRP-USP)

CO22. Além da Neuroinfecção: Disfunção Vascular Induzida pelo ZIKV

Primeira Autora: Naiara de Assis Rabelo Ribeiro (UFMG)

12:00-14:00h: Almoço

14:00-15:30h: Mesa Redonda III

“Produtos Naturais na Biologia Vascular”

Palestrantes: Profa. Dra. Alice Valença Araújo (UFPE), Prof. Dr. José Wilson N. Corrêa (UFAM) e Prof. Dr. Matheus L. Rocha (UFG)

Mediador: Prof. Dr. Geisson Marcos Nardi

15:30-16:00h: Cerimônia de Encerramento

Divulgação dos Painéis Premiados com entrega de Menção Honrosa e divulgação dos ganhadores do “Prêmio Lusiane M. Bendhack”.

16:00-18:00h: Atividade de Encerramento