

XXXIII Reunião Anual

03 A 06 DE SETEMBRO · 2018
CAMPOS DO JORDÃO

PROGRAMA ESQUEMÁTICO

	02/set	03/set	04/set	05/set	06/set	
08:00 as 08:50	Evento Satélite	Curso I	Curso I	Curso I	Curso II	
09:00 as 11:00		Módulos Temáticos	Módulos Temáticos	Módulos Temáticos	Simpósio e Prêmios	
11:00 as 11:30		Coffee break nos stands				
11:30 as 12:30		Conferência	Conferência	Conferência	Conferência de Encerramento	
12:30 as 14:00		Almoço				Premiações e Cerimônia de Encerramento
14:00 as 14:50		Mulheres na Ciência	Curso II	Curso II		
15:00 as 17:00		Simpósio	Simpósio	Simpósio		
17:00 as 17:30		Coffee break nos stands				
17:30 as 18:30		Cerimônia de Abertura	Conferência Plena	Conferência Plena	Conferência Plena	
18:30 as 20:00		Conferência de Abertura	Painéis	Painéis	Painéis	



XXXIII Reunião Anual

03 A 06 DE SETEMBRO · 2018
CAMPOS DO JORDÃO

PROGRAMA PRELIMINAR

CONFERÊNCIAS

Estresse celular, inflamação e seus efeitos sobre a placenta

Estela Maris Andrade Forell Bevilacqua (ICB/ USP)

Metamorfose imunometabólica hepática durante o desenvolvimento neonatal

Gustavo Batista de Menezes (UFMG)

Nanomedicine and Nanotoxicology: The Manipulation of Cell Membranes and Nanomaterials for Diagnosis and Therapy

Valtencir Zucolotto (IFSC/ USP)

O papel do colesterol e de micro domínios de membrana na diferenciação muscular

Claudia dos Santos Mermelstein (UFRJ)

Adaptações dos peixes da Amazônia e os desafios das mudanças climáticas

Adalberto Luis Val (INPA/MCTI-AM)

Alamandina: uma nova via contraregulatória do sistema renina-angiotensina?"

Robson A.S. Santos (UFMG)

Prolactin and the maternal adaptation to pregnancy

David Ross Grattan (University of Otago, New Zealand)

Limits of life on Earth

Dirk Schulze-Makuch (Technical University of Berlin, Germany)

The naked mole rat - longevity without cancer

Shelley Buffenstein (Calico Labs, San Francisco, USA)

Clinical applications and future perspectives in lung diseases

Patricia Rieken Macedo Rocco(UFRJ)

Current status on stem cell-based therapies undergoing clinical trials for regenerative medicine

Jose Eduardo Krieger (INCOR-USP)

Restaurando a fisiologia no Diabetes no desenvolvimento de um novo fármaco

Biozeus- Desenvolvimento de Produtos Biofarmacêuticos



XXXIII Reunião Anual

03 A 06 DE SETEMBRO · 2018
CAMPOS DO JORDÃO

SIMPÓSIOS

Interação Obesidade, Estresse Oxidativo e Inflamação

Coordenador: Pedro Leme Silva (UFRJ)

Pedro Leme Silva (UFRJ)

Lício Augusto Velloso (UNICAMP)

Felipe Dal-Pizzol (UFSC)

Participação da Vitamina D no Desenvolvimento Renal

Coordenador: Terezila Machado Coimbra (FMRP-USP)

Guiomar Nascimento Gomes (EPM- UNIFESP)

Terezila Machado Coimbra (FMRP-USP)

Lucas Ferreira de Almeida Fisiologia (FMRP-USP)

Rildo A. Volpini (HCFM-USP)

Programação Metabólica da Obesidade e Diabetes Tipo 2

Coordenador: Everardo Magalhães Carneiro (UNICAMP)

Angel Nadal Navajas (Universidad Miguel Hernandez – Espanha)

Egberto Gaspar de Moura (UERJ)

Lício Augusto Velloso (UNICAMP)

Alice C. Rodrigues (ICB-USP)

Vascular endothelium and cardiovascular diseases

Coordenador: Lusiane Maria Bendhack (FMRP-USP)

Andréia Zago Chignalia (University of Illinois at Chicago)

Adriane Belló- Klein (UFRGS)

Claudia Martins Silva (UFRJ)

Entendendo o cérebro: papel dos biomarcadores nas doenças neuropsiquiátricas

Coordenador: Helena P. G. Joaquim (USP)

Helena P. G. Joaquim (USP)

Leda Leme Talib (HCFM-USP)

Alana Caroline Costa (HCFM-USP)

Martinus van de Bilt (HCFM-USP)

Avanços recentes em neuroendocrinologia

Coordenador: Raphael Escorsim Szawka (UFMG)

José Donato Junior (ICB-USP)

Renata Frazão(USP)

Raphael Escorsim Szawka (UFMG)

Jones Bernardes Graceli (UFES)



XXXIII Reunião Anual

03 A 06 DE SETEMBRO · 2018
CAMPOS DO JORDÃO

Glial Cells, Central and Sensorial Control of Breathing

Coordenador: Davi José de Almeida Moraes (FMRP-USP)
Fernando Peña Ortega (University of Mexico)
Daniela Accorsi Mendonça Eichenberger (FMRP-USP)
Thiago dos Santos Moreira (ICB-USP)
Davi José de Almeida Moraes (FMRP-USP)

O dia-a-dia das células

Coordenador: Marimélia Porcionatto (UNIFESP)
Patricia Gama (ICB- USP)
Gisele Zenker (UNIFESP)
Marimélia Porcionatto (UNIFESP)
Marinilce Santos (ICB -USP)

Plasticidade neural além do bem o do mal

Coordenador: Márcio Flávio Dutra Moraes (UFMG)
Márcio Flávio Dutra Moraes (UFMG)
Cleiton Lopes Aguiar(UFMG)
Andre Massensini (UFMG)
Bruno Rezende de Souza (UFMG)

Modificações Ambientais no Desenvolvimento: Efeitos Metabólicos e Vasculares

Coordenador: Maria do Carmo Pinho Franco (UNIFESP)
Graziela Scialanti Ceravolo (UEL)
Fernanda Gaspar do Amaral (UNIFESP)
Eliana Hiromi Akamine (ICB-USP)
Maria do Carmo Pinho Franco (UNIFESP)

Progressos no conhecimento da doença renal

Coordenadores: Celso Caruso Neves (UFRJ)
Karina Thieme (UFRJ)
Celso Caruso Neves (UFRJ)
Diogo de Barros Peruchetti (UFRJ)
Maria Oliveira de Souza (ICB-USP)

Rigidez Arterial e Risco Cardiovascular

Coordenador: Jose Geraldo Mill (UFES)
Jose Geraldo Mill (UFES)
Marcelo Perim Baldo (UFES)
Rafael de Oliveira Alvim (UFES)
Divanei Zaniqueli (UFES)



XXXIII Reunião Anual

03 A 06 DE SETEMBRO · 2018
CAMPOS DO JORDÃO

Lípides, lipoproteínas e doenças cardio-metabólicas

Coordenador: Helena Coutinho Franco de Oliveira (UNICAMP)

Andrei Sposito (UNICAMP)

Marisa Passarelli (FM-USP)

Helena Coutinho Franco de Oliveira (UNICAMP)

Luiz Osório Leiria (UNICAMP)

Mitocondria in Health and Disease

Coordenador: Anibal Eugenio Vercesi (UNICAMP)

Anibal Eugenio Vercesi (UNICAMP)

Alexandra Susana Latini (UFSC)

Marcelo Alves da Silva Mori (UNICAMP)

Luciane Carla Alberici (FCFRP-USP)

Morte Celular e suas consequências na resposta imune e inflamação

Coordenador: José Ernesto Belizário (ICB-USP)

Gustavo Amarante-Mendes (ICB-USP)

Ricardo Weinlich (Sociedade Beneficente Israelita Brasileira Albert Einstein)

Karina Bortoluci (Centro de Terapia Celular e Molecular)

José Ernesto Belizário (ICB-USP)

Gustavo Menezes (ICB-USP)

Os avanços da terapia gênica no Brasil

Coordenador: Marcelo Marcos Morales (UFRJ)

Sabrina Vargas Martini (UFRJ)

Hilda Petrs-Silva- (Instituto de Biofísica Carlos Chagas Filho)

Martin Bonamino (INCA)

Marcelo Marcos Morales (UFRJ)

Simpósio em Homenagem ao Nefrologista Nestor Schor

Coordenadores: Adriana Castello Costa Girardi (INCOR - HC-FMUSP)

Maria de Oliveira Souza (UFRJ)

Adalberto Ramon Vyeira (UFRJ)

Mirian Aparecida Boim (UNIFESP)

Ita Pfeferman Heilberg (UNIFESP)

Cássia Marta de Toledo Bergamaschi (UNIFESP)

Breathing control in pathological conditions

Coordenador: Ana Carolina Takakura (ICB- USP)

Tim D. Ostrowski (A.T. Still University)

Thiago Santos Moreira (ICB- USP)

Bruno Silva (UNIFESP)



XXXIII Reunião Anual

03 A 06 DE SETEMBRO · 2018
CAMPOS DO JORDÃO

Doenças cardiometabólicas: avanços no conhecimento dos mecanismos fisiopatológicos

Coordenador: Katia de Angelis (UNIFESP)
Maria José Campagnole Santos (UFMG)
Fernanda Consolim Colombo (UNINOVE)
Maria Claudia Irigoyen (FM-USP)
Katia de Angelis (UNIFESP)

New insights in liver disease: from stem cells to next generation genome sequence

Coordenador: Maria Fatima Leite (UFMG)
Romina Fiorotto (Yale School of Medicine)
Silvia Vilarino (Yale University)
André Oliveira (UFMG)
Maria de Fatima Leite (UFMG)

Metabolismo, imunologia e tudo mais

Coordenador: Ana Paula Lepique (ICB/USP)
Alícia Kowaltowski (IQ-USP)
Marcelo Alves da Silva Mori (UNICAMP)
Pedro Manoel Mendes Moraes Vieira (UNICAMP)
José Carlos Alves Filho (FMRP)

Aspectos da Resposta Imune nas Arboviroses

Coordenador: Ana Paula Lepique (ICB/USP)
Jean Pierre Peron (ICB-USP)
Esper Kallas (FMUSP)
Ricardo Khouri (FIOCRUZ-BA)
Viviane Boaventura Sampaio (FIOCRUZ-BA)

Investigação dos efeitos de diferentes estratégias de ensino no aprendizado de fisiologia e percepção discente

Fernanda Klein Marcondes (UNICAMP)
Érica Maria Granjeiro (UEFS)
Maria José Alves da Rocha (FORP-USP)
Pâmela Billig Mello-Carpes (UNIPAMPA)



XXXIII Reunião Anual

03 A 06 DE SETEMBRO · 2018
CAMPOS DO JORDÃO

MÓDULOS TEMÁTICOS

Aldosterone-Sensing Neurons within the Central Nervous System and the Synergy with Angiotensin II Signaling

Coordenador: Eduardo Colombari (FOAr-UNESP)

Conferência plena: Joel C. Geerling (University of Iowa Hospital & Clinics)

Mini-conferência: Eduardo Colombari (FOAr-UNESP)

Comunicação oral 1: a definir

Comunicação oral 2: a definir

Cross talk between the immune and the central nervous system in aging

Coordenador: Helena Coutinho Franco de Oliveira (UNICAMP)

Conferência plena: Joana Almeida Palha (University of Minho, Braga, Portugal)

Mini-conferência: Margarida Correia-Neves (University of Minho, Braga, Portugal)

Comunicação oral 1: a definir

Comunicação oral 2: a definir

Mecanismos inflamatórios e tóxicos: endotélio como alvo

Coordenador: Dalton Valentim Vassallo (EMESCAM-UFES)

Conferência plena: Carlos Renato Tirapelli (EERP/USP)

Mini-conferência: Dalton Valentim Vassallo (EMESCAM-UFES)

Comunicação oral 1: a definir

Comunicação oral 2: a definir

Metabolismo do ferro.

Coordenador: Paulo Caleb J L Santos (UNIFESP)

Conferência plena: Paulo Caleb J L Santos (UNIFESP)

Mini-conferência: Leonardo dos Santos (UFES)

Comunicação oral 1: a definir

Comunicação oral 2: a definir

Sistema visual: um sensível indicador de neurointoxicação

Coordenador: Eliza Maria da Costa Brito Lacerda (UniCEUMA)

Conferência plena: Daniela Maria Oliveira Bonci (USP)

Mini-conferência: Eliza Maria da Costa Brito Lacerda (UniCEUMA)

Comunicação oral 1: a definir

Comunicação oral 2: a definir

Pesquisas básicas e aplicadas em ciência visual.

Coordenador: Givago da Silva Souza (UFPA)

Conferência plena: Givago da Silva Souza (UFPA)

Mini-conferência: Maria Izabel Tentes Cortes (UFA)

Comunicação oral 1: a definir

Comunicação oral 2: a definir



XXXIII Reunião Anual

03 A 06 DE SETEMBRO · 2018
CAMPOS DO JORDÃO

Desreguladores Endócrinos e Cérebro

Coordenador: Maria Izabel Chiamolera (UNIFESP)
Conferência plena: Andrea Claudia Freitas Ferreira (UFRJ)
Mini-conferência: Gisele Giannocco (UNIFESP)
Comunicação oral 1: a definir
Comunicação oral 2: a definir

Programação: O impacto de infecções na gestação

Coordenador: Maria Izabel Chiamolera (UNIFESP)
Conferência plena: Tania Ortiga (UFRJ)
Mini-conferência: Claudio R.F. Marinho (ICB-USP)
Comunicação oral 1: a definir
Comunicação oral 2: a definir

Novel Insights on Cardiorespiratory Control Mechanisms

Coordenador: Thiago Santos Moreira (ICB- USP)
Conferência plena: Rodrigo Del Rio (Universidad Católica de Chile)
Mini-conferência: Débora Simões de Almeida Colombari (FOAr-UNESP)
Comunicação oral 1: a definir
Comunicação oral 2: a definir

Receptor de estrogênio acoplado a proteína G (Gper): Novos mecanismos da ação estrogênica

Coordenador: Adelina Martha dos Reis (UFMG)
Conferência plena: Roger Lyrio dos Santos (UFES)
Mini-conferência: Adelina Martha Dos Reis (UFMG)
Comunicação oral 1: a definir
Comunicação oral 2: a definir

Revisitando a fisiologia tireoidiana

Coordenador: Maria Tereza Nunes (ICB-USP)
Conferência plena: Denise Pires de Carvalho (UFRJ)
Mini-conferência: Ana Carolina Panveloski-Costa (ICB-USP)
Comunicação oral 1: a definir
Comunicação oral 2: a definir



XXXIII Reunião Anual

03 A 06 DE SETEMBRO · 2018
CAMPOS DO JORDÃO

CURSOS

Exercício físico e neuroplasticidade: Efeitos do exercício sobre a memória e comportamento motor

Pâmela Billig Mello Carpes- UNIPAMPA
Mauren Assis de Souza (UFPel)
Liane da Silva de Vargas (UFRGS)

Redação Científica: Artigos e Projetos

Walter Araujo Zin (UFRJ)
Dalton Valentim Vassallo (UFES)

Avaliação cardiovascular: adequando o método à hipótese

Dalton Valentim Vassall (UFES)
Luciana Venturini Rossoni (ICB- USP)
Patrícia C. Brum (EEFE -USP)

Curso de Microscopia Óptica Tridimensional e Dinâmica

Manoel Luis Costa (UFRJ)
João Ricardo Lacerda de Menezes (UFRJ)

Qual o papel do animal de laboratório na minha pesquisa

Mariana Boechat de Abreu (UFRJ)
Ekaterina Rivera (UFG)

Neuroinflamação em distúrbios do sistema dopaminérgico: enfoque para a Doença de Parkinson e Esquizofrenia

Mariza Bortolanza (FORP-SP)
Glauce Crivelaro do Nascimento (FORP-SP)
Ana Carolina Issy (FMRP-USP)

Radiofarmacologia e imagem molecular no desenvolvimento de novos fármacos

François Germain Noël (UFRJ)
Fabio Luiz Navarro Marques (FMUSP)
Andre Luis Branco de Barros (UFMG)

Introdução ao processamento e análise de Imagens Microscópicas

Rui Milton Patrício da Silva Júnior (FMRP-USP)

Fundamentos Moleculares das Doenças Cardiovasculares

Adriana Castello Costa Girardi (INCOR - HC-FMUSP)



XXXIII Reunião Anual

03 A 06 DE SETEMBRO · 2018
CAMPOS DO JORDÃO

Nanomateriais de carbono e suas complexas interações com o sistema nervoso

Lidiane Dal Bosco (Unipampa)

Gisela Eva Bruch (UFMG)

Inovações didáticas e tecnologias no ensino de Fisiologia

Camilo Lellis-Santos (UNIFESP)

Liane da Silva de Vargas (UFRGS)

Luís Henrique Montrezor (UNIARA)

O uso de ferramentas farmacológicas na elucidação de processos biológicos

André Sampaio Pupo (UNESP-Botucatu)

Catarina Segreti Porto (UNIFESP)