



PROGRAMA ESQUEMÁTICO

Segunda-feira, 08 de setembro de 2025

14:00 às 15:30 - Mesa Redonda
15:45 às 17:45 - Sessão de Painéis I
18:00 às 18:30 - Cerimônia de Abertura
18:30 às 19:30 - Conferência de abertura

Terça-feira, 09 de setembro de 2025

8:00 às 8:50 - Cursos Grupo I (1ª aula)
9:00 às 10:30 - Mesa Redonda / Módulos Temáticos
10:30 às 10:50 - Intervalo nos Stands
10:50 às 11:50 - Conferência
12:00 às 14:00 - Almoço
14:00 às 16:00 - Simpósios
16:10 às 18:00 - Sessão de Painéis II
18:10 às 19:00 - Cursos Grupo II (1ª aula)

Quarta-feira, 10 de setembro de 2025

8:00 às 8:50 - Cursos Grupo I (2ª aula)
9:00 às 10:30 - Mesa Redonda / Módulos Temáticos
10:30 às 10:50 - Intervalo nos Stands
10:50 às 11:50 - Conferência
12:00 às 14:00 - Almoço
14:00 às 16:00 - Simpósios
16:10 às 17:30 - Prêmios
17:30 às 18:30 - Encontro com Cientista
18:30 às 19:30 - Cursos Grupo II (2ª aula)

Quinta-Feira, 11 de setembro de 2025

8:00 às 8:50 - Cursos Grupo I (3ª aula)
9:00 às 10:30 - Assembleia
10:30 às 10:50 - Intervalo nos Stands
10:50 às 11:50 - Conferência
12:00 às 14:00 - Almoço
14:00 às 16:00 - Simpósios
16:10 às 18:00 - Sessão de Painéis III
18:10 às 19:00 - Cursos Grupo II (3ª aula)

Sexta-Feira, 12 de setembro de 2025

8:00 às 9:30 - Mesa Redonda / Módulos Temáticos
9:30 às 9:50 - Intervalo nos Stands
10:00 às 10:50 - Conferência de Encerramento
11:00 às 11:30 - Encerramento e Premiações



PROGRAMA PRELIMINAR

Segunda-feira, 08 de setembro de 2025

14:00 às 15:30 - Mesa Redonda

15:45 às 17:45 - Sessão de Painéis I

18:00 às 18:30 - Cerimônia de Abertura

18:30 às 19:30 - Conferência de abertura

Título: Opioid-induced post-operative cognitive dysfunction in aging: Long-term effects on neuronal structure and function.

Apresentador(a): Deborah Suchecki (UNIFESP)

Conferencista: Ruth M. Barrientos (Institute for Behavioral Medicine Research)



Terça-feira, 09 de setembro de 2025

8:00 às 8:50 - Cursos Grupo I (1ª aula)

CS. Neuroinflamação em modelos animais de transtornos psiquiátricos relacionados ao estresse: uma busca por novos alvos terapêuticos

Coordenador(a): Deborah Suchecki (UNIFESP)

1ª aula: Elaborando modelos animais de transtornos relacionados ao estresse

Palestrante: Deborah Suchecki (UNIFESP)

CS. Epigenética e Saúde Mental

Coordenador(a): Fábio Morato de Oliveira (UFJ)

1ª aula: Fundamentos da Epigenética

Palestrante: Fábio Morato de Oliveira(UFJ)

CS. Introdução às Revisões Sistemáticas e Meta-Análises em Neurociências

Coordenador(a): Juliana Aparecida Bolzan (UFSC)

1ª aula: O que é? Por que fazer? Aplicações e limitações de revisões sistemáticas e meta-análises

Palestrante: Cássio Morais Loss (Florida Atlantic University - EUA)

CS. Aplicações da imunohistoquímica na neurociência comportamental

Coordenador(a): Ariadiny de Lima Caetano (FCMSCSP)

1ª aula: Design e Implementação de Experimentos Comportamentais.

Palestrante: Ariadiny de Lima Caetano (FCMSCSP)

CS. Evidências Pré-clínicas de diferentes Estratégias Terapêuticas para o Transtorno por Uso de Álcool:

Coordenador(a): Alexandre Justo de Oliveira Lima (UESC)

1ª aula: Modulação do fator liberador de corticotrofina (CRF) como Estratégia Terapêutica para o Transtorno por Uso de Álcool

Palestrante: Tarciso Tadeu Miguel (UFU)



Terça-feira, 09 de setembro de 2025

CS. Atualizações em neurobiologia da memória

Coordenador(a): Paula Santana Lunardi (UFPR)

1ª aula: Memórias: o que são e como estudamos?

Palestrante: Lucas de Oliveira Alvares (UFRGS)

9:00 às 10:30 - Mesa Redonda / Módulos Temáticos

MR. Nociceptina, após 30 anos, o que a ciência nos diz sobre ela? Como a sinalização mediada pela nociceptina modula funções cognitivas.

Coordenador(a): Janine Inez Rossato (UFRN)

Debatedor(a): Elaine Cristina Gavioli (UFRN)

Debatedor(a): Maria Martha Campos (PUCRS)

Debatedor(a): Janine Inez Rossato(UFRN)

MR. Entre Ritmos e Memórias: Perspectivas Interdisciplinares em Cronobiologia e Neurociência

Coordenador(a): Débora Cristina Hipólide (UNIFESP)

Debatedor(a): John Fontenele Araujo (UFRN)

Debatedor(a): Fernando Mazzilli Louzada (UFPR)

Debatedor(a): Débora Cristina Hipólide(UNIFESP)

Debatedor(a): Bruna Del Vecchio Koike (UNIVASF)

MT. Fotobiomodulação e Estimulação Auricular Vagal: Inovação e Neuromodulação no Tratamento da Dor

Coordenador(a): Marucia Chacur (USP)

Fotobiomodulação no Manejo da Dor

Palestrante: Marucia Chacur (USP)

Do Controle da Dor à Recuperação Neural e Sistêmica: Os Múltiplos Benefícios da Estimulação Auricular Vagal

Palestrante: Rosana de Lima Pagano (HSL)



Terça-feira, 09 de setembro de 2025

MT. As bases neurobiológicas dos transtornos emocionais e afetivos

Coordenador(a): Ricardo Luiz Nunes de Souza (UNESP)

Neuroproteômica na compreensão dos caminhos moleculares da depressão

Palestrante: Daniel Martins-de-Souza (UNICAMP)

Bases neurobiológicas dos impactos comportamentais induzidos pelo estresse de derrota social em camundongos

Palestrante: Ricardo Luiz Nunes de Souza (UNESP)

MT. Resiliência no Cérebro que Envelhece: Entre Neurodegeneração e Saúde

Coordenador(a): Mateus Vidigal de Castro (UERJ)

Resiliência Neural: Lições do envelhecimento saudável para a neuroproteção"

Palestrante: Mateus Vidigal de Castro (UERJ)

Neuroinflamação e Vulnerabilidade: Desvendando os mecanismos da neurodegeneração"

Palestrante: Moníze Valéria Ramos da Silva (UNICAMP)

10:30 às 10:50 - Intervalo nos Stands

10:50 às 11:50 - Conferência Plena

Título: Individual and sex-dependent differences in response to stress.

Apresentador(a): Deborah Suchecki (UNIFESP)

Conferencista: Gal Richter Levin (School of Psychology at the University of Haifa)

12:00 às 14:00 - Almoço



Terça-feira, 09 de setembro de 2025

14:00 às 16:00 - Simpósios

SP. Neurodesenvolvimento, Canabinoides e Neuromodulação: Desafios e Avanços no Controle das Crises

Coordenador(a): Victor Rodrigues Santos (UFMG)

CBD e Neuroplasticidade: Implicações para o Desenvolvimento e o Tratamento das Crises

Palestrante: Victor Rodrigues Santos (UFMG)

Cérebro, Crise e Canabinoides: Novas Perspectivas Terapêuticas

Palestrante: Maria Elisa Calcagnotto (UFGRS)

Entre Canabinoides e Correntes Elétricas: Estratégias Emergentes no Tratamento Epiléptico

Palestrante: Marcio Flavio Dutra Moraes (UFMG)

SP. Comunicação Corpo-Cérebro: Como diferentes órgãos influenciam a função cerebral?

Coordenador(a): Eduarda Behenck Medeiros (UNESC)

Disbiose e Inflamação na doença de Alzheimer

Palestrante: Eduarda Behenck Medeiros (UNESC)

Comunicação entre o músculo e o cérebro na doença de Alzheimer

Palestrante: Tayná Rody Souza Ferreira (UFRJ)

Impacto do exercício físico na anatomia cerebral

Palestrante: Isadora Cristina Ribeiro (UNICAMP)

SP. Efeitos da exposição ao estresse ao longo da vida

Coordenador(a): Marco Pagliusi Jr (FMRP/USP)

Ecos do estresse: impacto nos circuitos neurais, emoção e memória ao longo da vida

Palestrante: Lívea Dornéla Godoy (FMRP/USP)

Canabinoides, respostas aversivas, e o velho e bom (ou não) óxido nítrico

Palestrante: Sabrina Lisboa (FCFRP/USP)

Comorbidades associadas ao estresse ao longo da vida

Palestrante: Marco Pagliusi Jr (FMRP/USP)



Terça-feira, 09 de setembro de 2025

SP. From Cells to Behavior: Unraveling Neurodevelopmental Complexities of Neuropsychiatric Disorders

Coordenador(a): Manuella Kaster (UFSC)

iPSCs Unveiling Cellular Mechanisms of neurodevelopmental disorders

Palestrante: Juliana Minardi Nascimento (UFSC)

Neuronal and Astrocyte Communication: New Insights into Pharmacological Possibilities

Palestrante: Fernanda Crunfli (UNICAMP)

Early-Life Stress and Alcohol Consumption: Implications for Neurodevelopment and Addiction using animal models

Palestrante: Patricia Brocardo (UFSC)

Neuroimmune mechanisms of stress-related psychiatric disorder

Palestrante: Manuella Kaster (UFSC)

SP. Mapping Addiction: Molecular Insights into a Complex Disorder

Coordenador(a): Fábio Cardoso Cruz (UNIFESP)

Rules of connectivity changes in the glutamatergic and dopaminergic striatal network upon cocaine- induced reward-driven learning

Palestrante: Nicolas Heck, PhD (Sorbonne Université- France)

Circuits in the bed nucleus of the stria terminalis regulate negative affect and pain sensitivity in mice with a history of adolescent alcohol exposure

Palestrante: Lucas Albrechet-Souza (Louisiana State University Health Sciences Center-EUA)

Stress, Alcohol, and the Endocannabinoid System: Intersecting Pathways in Addiction

Palestrante: Rodrigo Molini Leão(UFU)

16:10 às 18:00 - Sessão de Painéis II

18:10 às 19:00 - Cursos Grupo II (1ªaula)

CS. Papel da Neurociência na Análise do Comportamento Aplicada (ABA): Fundamentos, Neuroplasticidade e Aplicações práticas.

Coordenador(a): Luana Ketlen Reis Leão(UFPA)

1ª aula: Fundamentos Neurocientíficos no ABA

Palestrante: Luana Ketlen Reis Leão (UFPA)



Terça-feira, 09 de setembro de 2025

CS. Desenho experimental em neurociência comportamental

Coordenador(a): Karolina Domingues (USP)

1ª aula: Testes e Modelos animais em neurociência comportamental

Palestrante: Karolina Domingues (USP)

CS. O uso dos modelos experimentais de psicopatologia nas neurociências: caracterização e aplicação.

Coordenador(a): Thiago Marques de Brito (UFMT)

1ª aula: O Modelo Etológico para o estudo do comportamento

Palestrante: Amauri Gouveia Jr. (UFPA)

CS. Viés implícito, ameaça pelo estereótipo e mulheres nas ciências – mecanismos neurobiológicos, impactos sobre a vida acadêmica e estratégias de enfrentamento

Coordenador(a): Karin da Costa Calaza (UFF)

1ª aula: Processamento cerebral implícito - influência sobre a construção dos estereótipos

Palestrante: Fatima Cristina Smith Erthal (UFRJ)

CS. EEG na Prática Neurocientífica: Da Ansiedade ao Autismo e Envelhecimento

Coordenador(a): Luiz Fabrizio Leite Stoppiglia (UFMT)

1ª aula: Identificação de padrões de EEG relacionados aos sintomas da ansiedade

Palestrante: Luiz Fabrizio Stoppiglia(UFMT)



Quarta-feira, 10 de setembro de 2025

8:00 às 8:50 - Cursos Grupo I (2ª aula)

CS. Neuroinflamação em modelos animais de transtornos psiquiátricos relacionados ao estresse: uma busca por novos alvos terapêuticos

Coordenador(a): Deborah Suchecki (UNIFESP)

2ª aula: Neuroinflamação e Estresse

Palestrante: Cristiane Damas Gil (UNIFESP)

CS. Epigenética e Saúde Mental

Coordenador(a): Fábio Morato de Oliveira (UFJ)

2ª aula: Epigenética e Desenvolvimento do Cérebro

Palestrante: Fábio Morato de Oliveira(UFJ)

CS. Introdução às Revisões Sistemáticas e Meta-Análises em Neurociências

Coordenador(a): Juliana Aparecida Bolzan (UFSC)

2ª aula: Elaboração e registro do protocolo de revisão sistemática em Neurociências

Palestrante: Karolina Domingues (ICB-USP)

CS. Aplicações da imunohistoquímica na neurociência comportamental

Coordenador(a): Ariadiny de Lima Caetano (FCMSCSP)

2ª aula: "Imunohistoquímica: A arte de visualizar o cérebro e interpretar marcadores neurais"

Palestrante: Isabella Bacci Bustelli (FCMSCSP)

CS. Evidências Pré-clínicas de diferentes Estratégias Terapêuticas para o Transtorno por Uso de Álcool:

Coordenador(a): Alexandre Justo de Oliveira Lima (UESC)

2ª aula: O Uso de Probióticos como um modulador dos efeitos comportamentais do Álcool em camundongos

Palestrante: Eduardo Ary Villela Marinho(UESC)



Quarta-feira, 10 de setembro de 2025

CS. Atualizações em neurobiologia da memória

Coordenador(a): Paula Santana Lunardi (UFPR)

2ª aula: O cérebro que envelhece e suas memórias

Palestrante: Paula Santana Lunardi (UFPR)

9:00 às 10:30 - Mesa Redonda / Módulos Temáticos

MR. Neurociências do Comportamento Motor: Entendendo o Transtorno do Desenvolvimento da Coordenação e seus Impactos na qualidade de vida de crianças, adolescentes e adultos.

Coordenador(a) Fabrício Bruno Cardoso (CENSUPEG)

Debatedor(a): Alfred Sholl-Franco (UFRJ)

Debatedor(a): Aliny Carvalho Dematté (UFRJ)

Debatedor(a): Fabrício Bruno Cardoso (CENSUPEG)

MT. Neuroplasticidade e Neurogênese Hipocampal: da Memória Social à Epileptogênese

Coordenador(a): Victor Rodrigues Santos (UFMG)

Canabidiol e Neurogênese Hipocampal em Neonatos: Impactos do Tratamento Precoce

Palestrante: Victor Rodrigues Santos (UFMG)

Modulação da Neurogênese no Hipocampo na memória social

Palestrante: Grace Schenatto Pereira Moraes (UFMG)

MT. Neuroquímica dos transportadores de glutamato em sistemas sensoriais

Coordenador(a): Anderson Herculano (UFPA)

Papel do transporte do neurotransmissor glutamato em células do sistema auditivo e suas implicações patológicas.

Palestrante: Karen Oliveira (UFPA)

Neuroquímica do estado Redox e o transporte de glutamato independente de sódio em células da retina.

Palestrante: Anderson Herculano (UFPA)



Quarta-feira, 10 de setembro de 2025

MT. Cérebro, Coração e Inflamação: O Impacto do Estresse Crônico

Coordenador(a): Ligia Renata Rodrigues Tavares (UNESP)

O Eixo Cérebro-Coração: Como o Estresse Afeta o Sistema Cardiovascular

Palestrante: Lucas Gomes de Souza (UNESP)

Neuroinflamação: O Elo Oculto Entre Estresse e Doenças Psiquiátricas

Palestrante: Ligia Renata Rodrigues Tavares (UNESP)

10:30 às 10:50 - Intervalo nos Stands

10:50 às 11:50 - Conferência

Título: Long-lasting behavioral effects of early neural fingerprints of reactivation: a declarative and aversive memories EEG study.

Apresentador(a): Deborah Suchecki (UNIFESP)

Conferencista: Maria Eugenia Pedreira (IFIByNE-CONICET - Universidad de Buenos Aires)

12:00 às 14:00 - Almoço

14:00 às 16:00 - Simpósios

SP. Vulnerability and Resilience in PTSD: from animal models to human beings

Coordenador(a): Deborah Suchecki (UNIFESP)

A translational rodent model of stress vulnerability and resilience

Palestrante: Gal Richter-Levin (School of Psychology at the University of Haifa)

Infant stress in rats increases vulnerability to PTSD-like behaviour: emulating risk factors in humans

Palestrante: Deborah Suchecki (UNIFESP)

Pro-social motivation and defensive reactivity in humans

Palestrante: Eliane Volchan (UFRJ)



Quarta-feira, 10 de setembro de 2025

SP. Challenges in Parkinson's disease research: from neuroprotection to the management of non-motor symptoms

Coordenador(a): Cleiton Lopes Aguiar (UFMG)

Depression in Parkinson's disease: insights from non-clinical and clinical studies

Palestrante: Rui Daniel Prediger (UFSC)

SUMOylation-mediated neuroprotection in pre-clinical models of Parkinson's disease

Palestrante: Helena Cimarosti (UFSC)

Targeting PDE10A as a therapeutic strategy for L-DOPA-induced dyskinesias in Parkinson's Disease

Palestrante: Fernando Eduardo Padovan Neto (USP)

Alterations of social interaction, memory, and sleep in the 6-Hydroxydopamine (6-OHDA) model of Parkinson's disease

Palestrante: Cleiton Lopes Aguiar (UFMG)

SP. Linguagem Natural, Cognição e Subjetividade

Coordenador(a): Andre Mascioli Cravo (UFABC)

Linguagem, Memória e Grafos Narrativos

Palestrante: Bárbara Malcorra (PUCRS)

Usando NLP para Aprimorar Medidas Psicológicas

Palestrante: Thiago Augusto de Souza Bonifácio (UFABC)

De abstrações matemáticas para espaços semânticos

Palestrante: Rodrigo da Motta Cabral de Carvalho (UFABC)

Uma exploração do uso de NLP na análise de sonhos

Palestrante: Andre Mascioli Cravo (UFABC)



Quarta-feira, 10 de setembro de 2025

SP. Neuroplasticidade

Coordenador(a): Carlomagno Pacheco Bahia (UFPA)

O período crítico e as possibilidades de plasticidade do sistema nervoso.

Palestrante: Carlomagno Pacheco Bahia (UFPA)

Efeito do enriquecimento ambiental associado ao exercício físico na modulação da dor.

Palestrante: Suellen Alessandra Soares de Moraes (UFPA)

O período crítico de plasticidade cortical nos sistemas sensoriais e o autismo

Palestrante: Renata Figueiredo Anomal (UFRN)

16:10 às 17:30 - Prêmios

Prêmio Juarez Aranha Ricardo (Prêmio JAR)

Prêmio Jovem Neurocientista Raymundo Francisco Bernardes (Prêmio JN)

Prêmio Neurociências e Arte Nise da Silveira (Prêmio NS)

17:30 às 18:30 - Encontro com Cientista

18:30 às 19:30 - Cursos Grupo II (2ª aula)

CS. Papel da Neurociência na Análise do Comportamento Aplicada (ABA): Fundamentos, Neuroplasticidade e Aplicações práticas.

Coordenador(a): Luana Ketlen Reis Leão(UFPA)

2ª aula: Plasticidade Neural e ABA

Palestrante: Suellen Alessandra Soares de Moraes(UFPA)



Quarta-feira, 10 de setembro de 2025

CS. Desenho experimental em neurociência comportamental

Coordenador(a): Karolina Domingues (USP)

2ª aula: Delineamento experimental em neurociência comportamental

Palestrante: Nuno Henrique Franco (University of Porto - Portugal)

CS. O uso dos modelos experimentais de psicopatologia nas neurociências: caracterização e aplicação.

Coordenador(a): Thiago Marques de Brito (UFMT)

2ª aula: Modelos Experimentais de Psicopatologia: critérios prévios e de validade

Palestrante: Thiago Marques de Brito (UFMT)

CS. Viés implícito, ameaça pelo estereótipo e mulheres nas ciências – mecanismos neurobiológicos, impactos sobre a vida acadêmica e estratégias de enfrentamento

Coordenador(a): Karin da Costa Calaza (UFF)

2ª aula: Impacto dos estereótipos sobre o desempenho acadêmico

Palestrante: Karin da Costa Calaza (UFF)

CS. EEG na Prática Neurocientífica: Da Ansiedade ao Autismo e Envelhecimento

Coordenador(a): Luiz Fabrizio Leite Stoppiglia (UFMT)

2ª aula: Update on electroencephalographic, neural and cognitive characteristics in elderly people and adults with autism

Palestrante: Jorgeane da Mota Trindade de Oliveira (UFSCar)



Quinta-Feira, 11 de setembro de 2025

8:00 às 8:50 - Cursos Grupo I (3ª aula)

CS. Neuroinflamação em modelos animais de transtornos psiquiátricos relacionados ao estresse: uma busca por novos alvos terapêuticos

Coordenador(a): Deborah Suchecki (UNIFESP)

3ª aula: Estudos pré-clínicos e alterações neuroinflamatórias

Palestrante: Deborah Suchecki (UNIFESP)

CS. Epigenética e Saúde Mental

Coordenador(a): Fábio Morato de Oliveira (UFJ)

3ª aula: Epigenética e Saúde Mental – Aplicações Clínicas

Palestrante: Fábio Morato de Oliveira (UFJ)

CS. Introdução às Revisões Sistemáticas e Meta-Análises em Neurociências

Coordenador(a): Juliana Aparecida Bolzan (UFSC)

3ª aula: Conduzindo meta-análises, gráficos de funil e análises de risco de viés no posit cloud usando R

Palestrante: Juliana Aparecida Bolzan (UFSC)

CS. Aplicações da imunohistoquímica na neurociência comportamental

Coordenador(a): Ariadiny de Lima Caetano (FCMSCSP)

3ª aula: "Comportamento e Imunohistoquímica: Abordagens Aplicadas"

Palestrante: Ariadiny de Lima Caetano(FCMSCSP)

CS. Evidências Pré-clínicas de diferentes Estratégias Terapêutica para o Transtorno por Uso de Álcool:

Coordenador(a): Alexandre Justo de Oliveira Lima (UESC)

3ª aula: O Uso Ayahuasca Como Estratégia Terapêutica para o Transtorno por Uso de Álcool

Palestrante: Alexandre Justo de Oliveira Lima (UESC)



Quinta-Feira, 11 de setembro de 2025

CS. Atualizações em neurobiologia da memória

Coordenador(a): Paula Santana Lunardi (UFPR)

3ª aula: Como os psicodélicos podem atenuar memórias disfuncionais?

Palestrante: Flávia Zacouteguy Boos (UNIFESP)

9:00 às 10:30 - Assembleia

10:30 às 10:50 - Intervalo nos Stands

10:50 às 11:50 - Conferência

Título: Cannabidiol in Schizophrenia: perspectives and potential mechanisms

Apresentador(a): Azair Liane Matos do Canto de Souza (UFSCar)

Conferencista: Francisco Silveira Guimarães (FMRP - USP)

12:00 às 14:00 - Almoço

14:00 às 16:00 - Simpósios

SP. Estratégias protetoras em modelos patológicos e toxicológicos: da neuroproteção ao combate ao câncer.

Coordenador(a): Kátia Calvi Lenzi de Almeida (UFRJ)

Estratégias neuroprotetoras para a atenuação do desenvolvimento de malformações do córtex cerebral.

Palestrante: Henrique Rocha Mendonça (UFRJ)

Abordagens farmacológicas para os prejuízos sinápticos e gliais associados à esclerose múltipla: do convencional ao reposicionável.

Palestrante: Sheila Espírito Santo Araújo (UENF)

Papel dos corpúsculos lipídicos na adaptabilidade e proteção durante o desenvolvimento tumoral.

Palestrante: André Luiz de Souza Cruz (UFRJ)

Suplementação de ácidos graxos essenciais em modelos patológicos e de neurodesenvolvimento: benefícios e limitações.

Palestrante: Kátia Calvi Lenzi de Almeida (UFRJ)



Quinta-Feira, 11 de setembro de 2025

SP. É possível reacender memórias? Evidências pré-clínicas e clínicas

Coordenador(a): Francisney Pinto do Nascimento (UNILA)

Circuitos e mecanismos envolvidos na formação, manutenção e atualização da memória

Palestrante: Lucas de Oliveira Alvares (UFRGS)

Neurobiologia da Doença de Alzheimer: Inovação diagnóstica e terapêutica

Palestrante: Maíra Assunção Bicca (Johns Hopkins University)

Efeitos de canabinoides sobre a cognição de pacientes com Alzheimer: resultados de dois ensaios clínicos brasileiros

Palestrante: Francisney Pinto do Nascimento(UNILA)

SP. Arquitetura da Tomada de Decisão: dos Circuitos Funcionais à Modelagem

Computacional do Globo Pálido

Coordenador(a): Karina Possa Abrahão (UNIFESP)

Caminhos da Ação: Dinâmica Funcional das Projeções do Estriado Dorsal ao Globo Pálido

Palestrante: Sara Emi M M Ferreira Badaro (UNIFESP)

Circuitos Inibitórios em Risco: Como o Álcool Modula os Neurônios do Globo Pálido e a Tomada de Decisão?

Palestrante: Karina Possa Abrahao(UNIFESP)

Modelo computacional do Globo Pálido via Hodgkin-Huxley

Palestrante: Gustavo Zampier dos Santos Lima (UFRN)

SP. Neurociência aplicada: Da regulação emocional social ao manejo da dor e à resiliência cerebral

Coordenador(a): Laura Andrea Leon (Fundação Universitaria Del Área Andina)

Saúde cerebral em pessoas com alta exposição a violência sociopolítica

Palestrante: Gabriel Gaudencio (Universidade Presbiteriana Mackenzie)

Emoções sociais e morais: uma aproximação desde às neurociências

Palestrante: Laura Nitola Pulido (Pontificia Universidad Javeriana)

Neurociência aplicada ao alívio da dor crônica no alto rendimento: intervenções diferenciais em contextos olímpicos e paralímpicos

Palestrante: Laura Andrea Leon (Fundação Universitaria Del Área Andina)



Quinta-Feira, 11 de setembro de 2025

SP. Neurofisiologia da Leitura: Integração Visuomotora, Atividade Cortical e Estratégias de Intervenção

Alfred Sholl-Franco (UFRJ)Fabrício Bruno Cardoso (CENSUPEG)

Leitura sob a ótica da neurofisiologia: o papel da integração visuomotora

Palestrante: Cynthia Yukiko Hiraga (UNESP)

Integração visuomotora e dificuldades de leitura em estudantes: o que os estudos mostram?

Palestrante: Alfred Sholl-Franco(UFRJ)

EEG e leitura: evidências da atividade cortical em tarefas visuomotoras e linguísticas

Palestrante: Aliny Carvalho Dematté (UFRJ)

Estimulação visuomotora como recurso neuropsicopedagógico para melhorar a leitura

Palestrante: Fabrício Bruno Cardoso (CENSUPEG)

16:10 às 18:00 - Sessão de Painéis III

18:10 às 19:00 - Cursos Grupo II (3ªaula)

CS. Papel da Neurociência na Análise do Comportamento Aplicada (ABA): Fundamentos, Neuroplasticidade e Aplicações práticas.

Coordenador(a): Luana Ketlen Reis Leão(UFPA)

3ª aula: Aplicações Práticas

Palestrante: Bruna Castro Santa Maria (UFPA)

CS. Desenho experimental em neurociência comportamental

Coordenador(a): Karolina Domingues (USP)

3ª aula: Métodos estatísticos não convencionais em neurociência comportamental

Palestrante: Cassio Moraes Loss (Florida Atlantic University- USA)



Quinta-Feira, 11 de setembro de 2025

CS. O uso dos modelos experimentais de psicopatologia nas neurociências: caracterização e aplicação.

Coordenador(a): Thiago Marques de Brito (UFMT)

3ª aula: Analisando os Modelos Experimentais de Psicopatologia mais utilizados nas Neurociências

Palestrante: André Luiz Viard Walsh Monteiro (IFPA)

CS. Viés implícito, ameaça pelo estereótipo e mulheres nas ciências – mecanismos neurobiológicos, impactos sobre a vida acadêmica e estratégias de enfrentamento

Coordenador(a): Karin da Costa Calaza (UFF)

3ª aula: Como lutar contra os estereótipos? Estratégias a serem adotadas em âmbito acadêmico

Palestrante: Fatima Cristina Smith Erthal (UFRJ)

CS. EEG na Prática Neurocientífica: Da Ansiedade ao Autismo e Envelhecimento

Coordenador(a): Luiz Fabrizio Leite Stoppiglia (UFMT)

3ª aula: Análise Multicanal de EEG: Aplicando Métodos Avançados na Neurociência e no Diagnóstico de Doenças Neurológicas

Palestrante: Erinete Leite Stoppiglia (UFSCar)



Sexta-Feira, 12 de setembro de 2025

8:00 às 9:30 - Mesa Redonda / Módulos Temáticos

MR. Gender imbalance in Neuroscience

Coordenador(a): Grace Schenatto Pereira Moraes (UFMG)

Debatedor(a): Emmeline Edwards (NCCIH- USA)

Debatedor(a): Jean King (WWN- USA)

Debatedor(a): Elaine Del-Bel (FORP-USP)

Debatedor(a): Deborah Suchecki (UNIFESP)

MR. Parentalidade na Ciência: afetos, desafios e (re)existências na produção do conhecimento

Coordenador(a): Alfred Sholl-Franco (UFRJ)

Debatedor(a): Hagar de Lara Tibúrcio (IFSC)

Debatedor(a): Alfred Sholl-Franco (UFRJ)

Debatedor(a): Fabrício Bruno Cardoso (CENSUPEG)

MT. Saúde mental na academia

Coordenador(a): Fátima C. Smith Erthal (UFRJ)

Saúde mental na universidade: os desafios ocultos da jornada acadêmica

Palestrante: Fátima C. Smith Erthal (UFRJ)

Saúde mental das mulheres da comunidade universitária: O impacto da maternidade

Palestrante: Gabriela Guerra Leal Souza (UFOP)

MT. Mecanismos de proteção em retinopatias

Coordenador(a): Karin da Costa Calaza (UFF)

Papel dos receptores TRPA1 em retinopatias

Palestrante: Karin da Costa Calaza (UFF)

Título: Ações protetoras de produtos naturais em células da retina submetidas a estresse oxidativo

Palestrante: Rafael Brito Silva (UFF)



Sexta-Feira, 12 de setembro de 2025

9:30 às 9:50 - Intervalo nos Stands

10:00 às 10:50 - Conferência de Encerramento Medalhista Neurociência

Título: L-DOPA-Induced Dyskinesia as a Translational Model of Dopamine Receptor Supersensitivity: Investigating the Role of Cannabidiol

Apresentadora: Azair Liane Matos do Canto de Souza (UFSCar)

Conferencista: Elaine Del-Bel (Faculdade de Odontologia de Ribeirão Preto, USP)

11:00 às 11:30 - Encerramento e Premiações