

XXX CURSO DE INVERNO EM FARMACOLOGIA

Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto
21 de Julho a 01 de Agosto de 2025

PROGRAMA DO EVENTO

Segunda-feira, 21 de Julho

12:00 – 13:30 – Credenciamento

13:30 – Abertura e avisos gerais da Comissão Organizadora

14:45 – Palestra 1: *Abertura (Chefe do Departamento)*

16:00 – Palestra 2: *Sessão comemorativa de 30 edições do Curso de Inverno em Farmacologia da FMRP*

17:00 – Coffee

Terça-feira, 22 de Julho

08:30 – Aula 1: “*Metabolismo ósseo*”
Apresentadora: Taíssa Cássia de Souza Furtado
Orientadora: Dr^a. Sandra Yasuyo Fukada Alves

09:45 – Aula 2: “*Função Termogênica do Tecido Adiposo na Modulação do Metabolismo Energético*”
Apresentadores: Gabriel Salerno Costa e João Manoel Alves
Orientador: Dr. Luís Osório Silveira Leiria

11:00 – Aula 3: “*Sinalização não-canônica de GPCRs como alvo para o desenvolvimento de novos fármacos*”
Apresentadora: Andressa Mayara dos Santos
Orientador: Dr. Lucas Tabajara Parreiras e Silva

12:00 – Almoço

13:30 – Aula 4: “*Descoberta de fármacos no CNPEM*”
Apresentador: Paulo Jardim
Orientadora: Dr^a. Daniela Barreto Barbosa Trivella

14:45 – Aula 5: “*Inflamação e Inovação: Neutrófilos como alvos para o Drug Discovery*”
Apresentador: Victor Ferreira Costa
Orientador: Dr. Fernando de Queiroz Cunha

XXX CURSO DE INVERNO EM FARMACOLOGIA

Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto
21 de Julho a 01 de Agosto de 2025

16:00 – Aula 6: “*Mecanismos de evasão da destruição imune pelo tumor e manejos farmacológicos*”

Apresentador: Matheus Brandemarte Severino

Orientador: Dr. José Carlos Farias Alves Filho

Quarta-feira, 23 de Julho

08:30 – Aula 7: “*Interações neuroimunes no desenvolvimento da dor neuropática*”

Apresentador: Carlos Guilherme Meschick

Orientador: Dr. Thiago Mattar Cunha

09:45 – Aula 8: “*Olha a Cobra! Investigando Circuitos Neurais em Transtornos Relacionados ao Medo e à Nocicepção em Modelos de Exposição a Serpentes*”

Apresentadoras: Paloma Molina Hernandez e Ohana Turcato Macacare

Orientador: Dr. Norberto Cysne Coimbra

11:00 – Aula 9: “*Neurobiologia do transtorno do pânico*”

Apresentadora: Jefferson Manoel do Nascimento Silva

Orientador: Dr. Hélio Zangrossi Júnior

12:00 – Almoço

13:30 – Aula 10: “*Testes Comportamentais em Neuropsicofarmacologia*”

Apresentador: João Raphael Campos Alves da Silveira

Orientador: Dr. Francisco Silveira Guimarães

14:45 – Aula 11: “*Farmacologia da neuroplasticidade*”

Apresentador: Pedro Henrique Cassaro Lirio

Orientador: Dr^a. Alline Cristina de Campos

16:00 – Aula 12: “*Estresse em Períodos Críticos do Desenvolvimento: Implicações Moleculares, Comportamentais e Eletrofisiológicas nos Transtornos do Neurodesenvolvimento*”

Apresentadoras: Thaís Santos de Almeida Lima, Adriana de Jesus de Souza e Stella Jasmine Arruda Coelho

Orientador: Dr. Felipe Villela Gomes

XXX CURSO DE INVERNO EM FARMACOLOGIA

Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto
21 de Julho a 01 de Agosto de 2025

Quinta-feira, 24 de Julho

08:30 – Aula 13: “*(Endo)canabinoides e mecanismos neuroimunes na resposta ao estresse: novos alvos farmacológicos?*”

Apresentadora: Júlia Oliveira Bilibio Barban

Orientadora: Dr^a. Sabrina Francesca de Souza Lisboa

09:45 – Aula 14: “*Controle central das respostas comportamentais e autonômicas associadas às reações de defesa*”

Apresentadora: Larissa Fernanda Matias Werworm

Orientador: Dr. Leonardo Resstel Barbosa Moraes

11:00 – Aula 15: “*Estresse Social em Pesquisa Translacional: Evidências Comportamentais e Cardiovasculares em Modelos Pré-Clínicos*”

Apresentadores: Ivaldo de Jesus Almeida Belém Filho e Gabriela Marie Ferreira Suzuki

Orientador: Dr. Fernando Morgan de Aguiar Corrêa

12:00 – Almoço

13:30 – Aula 16: “*Tecido adiposo perivascular como alvo terapêutico nas doenças cardiovasculares*”

Apresentador: Dr. Carlos Renato Tirapelli

Orientador: Dr. Carlos Renato Tirapelli

14:45 – Aula 17: “*Além da Função Sexual: A Disfunção Erétil como Sinal de Alerta Cardiovascular*”

Apresentadora: Cintia Vieira dos Santos

Orientador: Dr. Fernando Silva Carneiro

16:00 – Aula 18: “*Diversidade de gênero na pesquisa biomédica: um olhar sobre as transgeneridades*”

Apresentador: Victor Oliveira Assis

Orientadora: Dr^a. Rita de Cássia Aleixo Tostes Passaglia

XXX CURSO DE INVERNO EM FARMACOLOGIA

Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto
21 de Julho a 01 de Agosto de 2025

Sexta-feira, 25 de Julho

08:30 – Aula 19: “*Bioativação de nitrato/nitrito inorgânicos na terapia cardiovascular*”

Apresentadora: Mila Cunha

Orientador: Dr. José Eduardo Tanus dos Santos

09:45 – Aula 20: “*MMP como principal Pacman do sistema Cardiovascular*”

Apresentador: Luan Victor Resque Ramos

Orientadora: Dr^a. Michele Mazzaron de Castro

11:00 – Aula 21: “*Farmacogenética e a Via do Óxido Nítrico (NO)*”

Apresentadora: Letícia Perticarrara Ferezin

Orientador: Dr. Ricardo Lacchini

12:00 – Almoço

13:30 – Palestra 3: *Palestra com patrocinador – DBR Biotech*

14:45 – Palestra 4: *Professor convidado (Dr. André Bacchi – UFR)*

16:00 – Palestra 5: *A definir.*

Segunda-feira, 28 de Julho

08:30 – Práticas nos laboratórios

12:00 – Almoço

13:30 – Práticas nos laboratórios

Terça-feira, 29 de Julho

08:30 – Práticas nos laboratórios

12:00 – Almoço

13:30 – Práticas nos laboratórios

XXX CURSO DE INVERNO EM FARMACOLOGIA

Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto
21 de Julho a 01 de Agosto de 2025

Quarta-feira, 30 de Julho

08:30 – Práticas nos laboratórios

12:00 – Almoço

13:30 – Práticas nos laboratórios

15:00 – Networking em laboratórios da FMRP

Quinta-feira, 31 de Julho

08:30 – Visita aos laboratórios multiusuários da FMRP

12:00 – Almoço

13:30 – 11º Workshop do Curso de Inverno em Farmacologia

Sexta-feira, 01 de Agosto

08:30 – Palestra de encerramento: *Prof. Dr. Raphael Sanches Peres*

10:00 – Cerimônia de encerramento e premiações

12:00 – Churrasco de encerramento

