



I ESCOLA DE PRIMAVERA

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM
CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS
UNIFAL-MG

1º dia: 27/09/2021

8:00- 11:00: **Influência de patologias na Farmacocinética de medicamentos.** – Dra. Vanessa Marques e Ms. Rodrigo Placido.
11:00- 12:00: **Minicurso: Modelagem farmacocinética no Excel.** – Dra. Vanessa B. Boralli Marques e Ms. Rodrigo V. Placido.
14:00 – 15:00: **Avaliação do Risco da Exposição aos Pesticidas** – Dra. Isarita M. Sakakibara, Ms. Rafaella F.N. Nunes e Luiz Paulo A. Marciano.
15:00 – 18:00: **Minicurso: Avaliação da Exposição ao Glifosato e aos Triazóis** – Dra. Isarita M. Sakakibara, Ms. Rafaella F.N. Nunes e Luiz Paulo A. Marciano.
18:00: **Cerimônia de Abertura**
19:00 – 21:00: **Minicurso: Atualidades em Neurociências (PARTE I)** – Dra. Sílvia Graciela Ruginsk Leitão.

3º dia: 29/09/2021

8:00- 9:00: **Introdução a ferramentas para análise de espécies vegetais** – Dr. Marcelo Aparecido, Sabrinna Souto e Vinícius Oliveira.
9:00- 12:00: **Minicurso: Aplicação de método cromatográficos no controle de qualidade de espécies vegetais.** – Dr. Marcelo Aparecido da Silva, Sabrinna Maia Teixeira Souto e Vinícius de Carvalho Oliveira.
14:00 – 15:15: **Desenvolvimento de substâncias potencialmente bioativas: do planejamento à síntese** – Dr. Diogo Carvalho, Dr. Lucas Franco, Ms. Cleydson Cordeiro, Ms. Dalila Alvarenga, José Vaz Machado e Mônica Pelozo.
15:45 – 18:00: **Minicurso: Desenvolvimento de substâncias potencialmente bioativas: do planejamento à síntese** – Dr. Diogo T. Carvalho, Dr. Lucas L. Franco, Ms. Cleydson F. Cordeiro, Ms. Dalila J. Alvarenga, José Vaz C. Machado e Mônica F. Pelozo.

5º dia: 01/10/2021

8:00-11:00: **Minicurso: Biodisponibilidade de Medicamentos** – Dra. Magali Benjamim de Araújo
13:00- 15:00 **Mesa-redonda: Transição do ambiente acadêmico para a indústria, e a importância da pós-graduação no mercado farmacêutico.**
Dra. Flávia C. Carvalho, Ms. Alessandra Ferreira, Vinícius C. Oliveira e Ms. Ananda P. Matarazzo.
15:00 – 18:00: **Minicurso: Sistemas nanoestruturados para administração de fármacos: aspectos teóricos e práticos** – Dra. Gislaíne R. Pereira e Ms. Isabelly Fernanda Ferraz.

2º dia: 28/09/2021

8:00- 11:00: **Minicurso: Modelos experimentais de inflamação.** – Dra. Maria Rita Rodrigues, Ms. Carla Miguel de Oliveira, Wagner Corsini e Pedro Carlos A. Neto
11-12 horas: **Estresse Oxidativo induzido pelo diabetes** – Naiane S. Cardoso e Ms. Júlia Crus.
13:00 – 14:00: **Papel das Metaloproteínas nas principais doenças cardiovasculares** – Ms. Alessandra Silva e Ms. Bruna Pereira.
14:00 – 15:00: **Minicurso: Princípios básicos da Zimografia** – Ms. Alessandra Silva e Ms. Bruna P. Pereira
15:00 – 15:50: **Fisiopatologia do estresse e depressão** – Ms. Alessandra Oliveira Silva e Ms. Carolina A. F. Almeida.
15:50–16:30: **Minicurso: Principais testes comportamentais utilizados para quantificar comportamento ansioso e depressivo** – Ms. Alessandra Silva e Ms. Carolina A. F. Almeida.
16:30 – 18:00: **Minicurso: Métodos Bioquímicos para estudo da Neurociência** – Dra. Marília Gabriella Pereira e Ms. Milton Kennedy

4º dia: 30/09/2021

8:00- 12:00: **Minicurso: Abordagem teórico-prática das principais micoses superficiais e sistêmicas. Aspectos clínicos laboratoriais** – Dra. Amanda L. T. Dias e Ms. Luciana S. Chavasco Vargas.
14:00 – 18:00: **Avaliação de compostos com potencial atividade leishmanicida** – Dr. Marcos José Marques e Ms. Patrícia F. Espuri Sepini.
14:00 – 18:00: **Minicurso: Avaliação de compostos com potencial atividade leishmanicida** – Dr. Marcos José Marques e Ms. Patrícia F. Espuri Sepini.

6º dia: 02/10/2021

9:00–11:00: **Minicurso: Atualidades em Neurociências (PARTE II)** – Dra. Sílvia Graciela Ruginsk Leitão.
8:00 – 12:00: **Minicurso: Imunohistoquímica: Uma ferramenta para investigação em tecido e auxílio para o diagnóstico de doenças** – Ms. Lauana A. Santos e Ms. Bruna P. Pereira.
8:00 – 12:00: **Minicurso: Materiais inteligentes em preparo de amostras** – Dr. Eduardo Costa de Figueiredo e Ms. Tássia Venga Mendes.
12:00: **Cerimônia de Encerramento**