

EDITAL Nº 206/FEMPAR-DG/2024

ABERTURA DE UNIDADE CURRICULAR

A Diretora-Geral da Faculdade Evangélica Mackenzie do Paraná (FEMPAR), no uso de suas atribuições e de acordo com o Regimento da Faculdade, torna público e informa a data de abertura da unidade curricular de **ONCOGENÉTICA** do Programa de Pós-Graduação em Princípios da Cirurgia.

1. DAS INSCRIÇÕES

1.1 PERÍODO: De 2 a 14 de outubro de 2024 no site da FEMPAR (<https://inscricao.mackenzie.br/fempar>)

1.2 Não serão aceitas, em hipótese alguma, inscrições pagas após essa data.

1.3 TAXA DE INSCRIÇÃO: R\$ 450,00 (QUATROCENTOS E CINQUENTA REAIS). Não haverá devolução da taxa de inscrição em caso de desistência.

1.4 O candidato assume total responsabilidade pelas informações prestadas no formulário de inscrição e pelas consequências de eventuais erros ou omissões no preenchimento de qualquer de seus campos

1.5 CRÉDITOS: 3 (três).

1.6 PERÍODO DE REALIZAÇÃO: Dias 16, 23 e 30 de outubro, dias 6, 13, 27 de novembro e dias 4 e 11 de dezembro de 2024, das 19h às 21h

1.7 LOCAL: Online (Microsoft Teams). O link será enviado posteriormente aos inscritos.

1.8 OBSERVAÇÕES: Para obtenção do certificado de conclusão da unidade curricular, o aluno deve ter frequência mínima de 75% (setenta e cinco por cento).

2. EMENTA

Esta unidade curricular tem como objetivo fornecer aos alunos uma compreensão aprofundada sobre os princípios moleculares que levam ao desenvolvimento e crescimento das células neoplásicas, aumentando sua compreensão sobre os atuais métodos diagnósticos e terapêuticos, além de concretizar seu conhecimento para melhor interpretação de artigos científicos na área de oncogenética.

3. CRONOGRAMA

16/10/2024 (quarta-feira) – Das 19h às 21h

PROF. GUSTAVO ISOLAN

✓ Raciocínio diagnóstico em neuro-oncologia;





PROF. ALLAN GIOVANINI

- ✓ Patologia básica: mecanismos de doenças.

23/10/2024 (quarta-feira) – Das 19h às 21h

PROF^a. LETÍCIA CZECZKO RUTZ

- ✓ Genética básica e oncogenética;
- ✓ Oncogenes e genes supressores tumorais.

30/10/2024 (quarta-feira) – Das 19h às 21h

PROF^a. LETÍCIA CZECZKO RUTZ

- ✓ Prognóstico;
- ✓ Imunoistoquímica e sequenciamento NGS (Next Generation Sequencing).

6/11/2024 (quarta-feira) – Das 19h às 21h

PROF. ALLAN GIOVANINI

- ✓ Imunoistoquímica básica;
- ✓ Biomarcadores tumorais: bases de seu conhecimento e impacto.

PROF^a. CAROLINE BRUNETO

- ✓ Cultivo de células tumorais. -Conceito e aplicações.

13/11/2024 (quarta-feira) – Das 19h às 21h

PROF. PAULO ALVIN

- ✓ Abertura.

PROF. GUSTAVO ISOLAN

- ✓ Multidisciplinaridade no manejo dos tumores da base do crânio.

PROF. RAFAEL ROESLER

- ✓ Biologia básica do câncer - tumores cerebrais.

27/11/2024 (quarta-feira) – Das 19h às 21h

PROF. RAFAEL ROESLER

- ✓ Expressão gênica e seu impacto prognóstico;
- ✓ Alvos moleculares e terapias alvo em câncer.



4/12/2024 (quarta-feira) – Das 19h às 21h

PROF. RAFAEL ROESLER

- ✓ Biologia do câncer infantil.

PROF. GUSTAVO ISOLAN

- ✓ Planejamento neurocirúrgico nos tumores pediátricos.

11/12/2024 (quarta-feira) – Das 19h às 21h

PROF^ª. KAMILA PERONNI

- ✓ Fundamentos e aplicações de NGS (sequenciamento de nova geração).

PROF. PAULO ALVIN

- ✓ O papel dos parques tecnológicos brasileiros e sua relação com a academia e a indústria.

Curitiba, 2 de outubro de 2024.



PROF^ª DRA. CARMEN AUSTRÁLIA PAREDES MARCONDES RIBAS
DIRETORA-GERAL