

CURSO: Mestrado e Doutorado em Ciências da Saúde	Turno: Integral
Ano: 2026	Semestre: 2
Docente Responsável: Luciana Xavier Pereira	

INFORMAÇÕES BÁSICAS			
Currículo	Unidade curricular Aspectos biológicos da cicatrização de feridas cutâneas		Departamento CCO
Período -	Carga Horária (horas)		Código CONTAC
	Teórica	Prática	
	15h	----	
Tipo	Habilitação / Modalidade Mestrado e Doutorado	Pré-requisito -	Co-requisito -

EMENTA
Estudo de células e de mediadores que participam dos mecanismos relacionados a cicatrização de feridas de pele. Modelos experimentais em cicatrização de feridas de pele. Análises histopatológicas no estudo de cicatrização de pele.
OBJETIVOS
1. Conhecer a biologia da pele. 2. Conhecer e compreender as fases do processo de cicatrização – participação de células e moléculas. 3. Atualizar sobre tratamentos propostos para cicatrização de feridas de pele. 4. Conhecer e compreender os modelos experimentais de estudo na área de cicatrização de feridas de pele. 5. Conhecer o processamento de amostras e análises histopatológicas no estudo de cicatrização de pele.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	
1. Histologia da pele. 2h 2. Fases do processo de cicatrização de feridas. 4h 3. Tratamentos atuais para cicatrização de feridas de pele. 2h 4. Modelos experimentais de estudo da cicatrização de feridas de pele. 4h 5. Preparo de amostras e análises histopatológicas no estudo de cicatrização de feridas de pele. 3h	
CRONOGRAMA(Dias e horários das aulas): - 22/10/26 (14h às 16h) - Histologia da pele. - 29/10/26 (14h às 16h) - Fases do processo de cicatrização de feridas - 05/11/26 (14h às 16h) - Fases do processo de cicatrização de feridas - 12/11/26 (14h às 16h) - Tratamentos atuais para cicatrização de feridas de pele - 19/11/26 (14h às 16h) - Modelos experimentais de estudo da cicatrização de feridas de pele - 26/11/26 (14h às 16h) - Modelos experimentais de estudo da cicatrização de feridas de pele - 03/12/26 (14h às 17h) – Preparo de amostras e análises histopatológicas no estudo de cicatrização de feridas de pele	
METODOLOGIA DE ENSINO	
Aulas presenciais com recurso de data show, com discussão de artigos e apresentação de seminários pelos alunos.	
CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO	
Participação efetiva nas aulas (50 pontos).	
Apresentação de seminários (50 pontos).	
BIBLIOGRAFIA BÁSICA	
KIERSZENBAUM, A. L. Histologia e biologia celular: uma introdução à patologia.5ªed., Rio de Janeiro: GEN Guanabara Koogan, 2021. 824p.	
Bogliolo – Patologia Geral - 6. ed. [Rio de Janeiro]: Guanabara Koogan.	



Universidade Federal
de São João del-Rei

Universidade Federal de São João del-Rei
Campus Centro-Oeste Dona Lindu - CCO

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS DA SAÚDE - PPGCS

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR
Robbins & Cotran - Patologia - Bases Patológicas das Doenças - 9ª Ed. 2016.1440
LEITURA COMPLEMENTAR
Artigos científicos que serão disponibilizados no momento da disciplina.