



Universidade Federal
de São João del-Rei

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL-REI – UFSJ
INSTITUÍDA PELA LEI Nº 10.425, DE 19/04/2002 – D.O.U. DE 22/04/2002
PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO – PROEN

CURSO: Bioquímica	Turno: Integral
Ano: 2025	Semestre: 2º
Docente Responsável: Michele Conceição Pereira	

INFORMAÇÕES BÁSICAS				
Currículo 2023	Unidade Curricular Patologia			Departamento CCO
Período -	Carga Horária			Código SIGAA BIQ0066
	Teórica 30	Prática 15	Total 45	
Tipo Optativa	Habilitação / Modalidade Bacharelado		Pré-requisito Morfologia I; Morfologia II; Fundamentos de Fisiologia Humana	Co-requisito -

EMENTA
Estudo dos processos patológicos básicos comuns às diferentes doenças dos organismos vivos, no que se refere às suas causas, mecanismos, lesões e alterações funcionais.
OBJETIVOS
Capacitar o discente a compreender os principais mecanismos de agressão e defesa, reconhecer as alterações patológicas básicas e discutir a fisiopatologia envolvida nesses processos.
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO
• Introdução à Patologia; • Preparação de espécimes para exame em microscopia óptica; • Etiopatogênese geral das lesões; • Degenerações; • Morte celular; • Inflamações; • Reparo de lesões; • Distúrbios da Proliferação e da Diferenciação Celulares; • Neoplasia

METODOLOGIA DE ENSINO

- Aulas expositivas: destinam-se à apresentação teórica do conteúdo selecionado, abordando os aspectos mais característicos e fundamentais;
- Aulas práticas: atividade com o objetivo de ilustrar e demonstrar a expressão morfológica microscópica das lesões, através de lâminas histológicas (observadas em microscópio de luz ou projetadas com auxílio de projetor multimídia);
- Eventualmente, poderão ser desenvolvidas outras atividades didáticas no decorrer da unidade curricular, incluindo o uso de ambiente virtual de aprendizagem.

“Em caso de necessidade, e de acordo com as orientações do SINAC, o plano de ensino poderá ser ajustado às necessidades do discente e encaminhado à coordenação de curso para ciência e, se necessário, para aprovação do colegiado, a fim de que o estudante tenha um plano individual de atividades.”

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO E CONTROLE DE FREQUÊNCIA

- Avaliações teóricas em número de duas, serão marcadas antecipadamente em cronograma da unidade curricular fornecido ao acadêmico no primeiro dia de aula.
- Avaliações teórico-práticas: em número de duas, versarão sobre os conteúdos ministrados durante as aulas práticas. Poderão ser realizadas em microscópio óptico ou projetadas com o auxílio de projetor multimídia. O conteúdo da segunda avaliação será acumulativo;
- Segunda chamada: será concedida ao discente ausente a qualquer avaliação presencial mediante solicitação à Coordenadoria de Curso, em formulário eletrônico, contendo justificativa, realizada em até 5 (cinco) dias úteis após a data de realização da atividade. Terão direito a esta avaliação apenas os acadêmicos que apresentarem as justificativas válidas para ausência, com apresentação de documento comprobatório (conforme a Resolução No. 022, de 6 de outubro de 2021);
- Avaliação substitutiva: compreenderá todo o conteúdo programático e será realizada ao final do semestre, após a divulgação das notas de todas as avaliações anteriores. Poderá realizar tal avaliação o discente que não obtiver média final mínima para aprovação. Data e horário serão previamente acordados com os discentes.
- Nenhuma avaliação valerá mais do que 40% da nota.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

- 1) KUMAR, V. Robbins Patologia Básica. 10.ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2018. 952p
- 2) BRASILEIRO FILHO, G. Bogliolo - Patologia Geral. 6.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan

(Grupo GEN), 2018. 328p

3) KUMAR, V., ABBAS. A.K., ASTER, J.C. Robbins e Cotran: Patologia: Bases Patológicas das Doenças. 9. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2016. 1440p.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

1) BRASILEIRO FILHO, G. Bogliolo - Patologia. 9.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2016. 1556p.

2) CAMARGO, J L V; OLIVEIRA, D E. Patologia geral – abordagem interdisciplinar. 1 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007. 204 p.

3) JUNQUEIRA, Luiz C.U.; CARNEIRO, José. Histologia básica - texto e atlas. 13. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2017. 568 p.

4) SOBOTTA, J. Sobotta. Atlas de Histologia: Citologia, Histologia e Anatomia Microscópica. 7.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007. 272p.

5) KIERSZENBAUM, Abraham L. Histologia e biologia celular: uma introdução à patologia. 4.ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2016. 752 p.

LEITURA COMPLEMENTAR

Sites para consulta

www.fcm.unicamp.br

www.fo.usp.br/lido/patoartegeral/patoartegeral2.htm

www.icb.ufmg.br/pat/pat/



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL-REI
SISTEMA INTEGRADO DE PATRIMÔNIO,
ADMINISTRAÇÃO E CONTRATOS

FOLHA DE ASSINATURAS

Emitido em 17/07/2025

PLANO DE ENSINO Nº 1389/2025 - COBIQ (12.38)

(Nº do Protocolo: 23122.023873/2025-76)

(Assinado digitalmente em 18/07/2025 11:18)

MICHELE CONCEICAO PEREIRA

PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

CCO (10.02)

Matrícula: ###225#4

(Assinado digitalmente em 21/07/2025 13:36)

TELMA PORCINA VILAS BOAS DIAS

COORDENADOR DE CURSO

COBIQ (12.38)

Matrícula: ###450#3

Visualize o documento original em <https://sipac.ufsj.edu.br/public/documentos/> informando seu número: **1389**, ano: **2025**, tipo: **PLANO DE ENSINO**, data de emissão: **17/07/2025** e o código de verificação: **19e40e60b9**