

**CURSO DE GRADUAÇÃO EM MEDICINA
PLANO DE ENSINO**

COMPONENTE CURRICULAR	CARGA HORÁRIA				PERÍODO
	Teórica	Prática	Extensão	Total	
Anatomia Patológica II	36	18	-	54	6º 2025.1

PROFESSOR RESPONSÁVEL: Maria Auxiliadora Peixoto Peçanha**EMENTA**

Bases estruturais, repercussões funcionais e correlações anátomo-clínicas das doenças nos diversos aparelhos e sistemas, integrando com a Clínica Médica II, Imagenologia e achados laboratoriais, buscando a interdisciplinaridade através desta correlação.

OBJETIVOS E COMPETÊNCIAS**CONHECIMENTOS:**

- Conhecer as principais patologias que envolvem o trato genital feminino, com ênfase à etiopatogenia, morfologia e achados clínicos, correlacionando com a clínica, exames laboratoriais e de imagem:

- Patologias do colo uterino
- Patologias corpo uterino
- Patologias tubo – ovarianas
- Patologias feto – placentárias
- Conhecer as patologias mamárias benignas com seus aspectos clínicos, morfológicos, etiopatogenia, correlacionando com exames de imagem e laboratoriais.
- Reconhecer o carcinoma mamário como malignidade não cutânea mais comum nas mulheres, sua incidência, epidemiologia, etiopatogenia, classificação morfológica, evolução clínica e correlação com exames de imagem e laboratoriais.
- Reconhecer as principais patologias do aparelho genital masculino, destacando a etiopatogenia, morfologia e evolução clínica correlacionando com achados clínicos, laboratoriais e de imagem.
- Identificar as principais patologias do rim e trato urinário, seus aspectos clínicos, morfológicos e etiopatogenia, correlacionando com exames complementares (imagem e laboratório).
- Identificar as principais doenças não neoplásicas da pele, correlacionando com sua histologia habitual, etiopatogenia, morfologia, manifestações clínicas e achados laboratoriais.
- Reconhecer os principais tumores cutâneos, com seus aspectos clínicos, morfológicos e etiopatogenia
- Reconhecer a etiopatogenia, morfologia e evolução clínica das principais patologias ósseas e partes moles, correlacionando com achados de imagem e laboratoriais.
- Conhecer as principais proliferações reativas e neoplásicas dos leucócitos e linfonodos, destacando

a etiopatogenia, classificação morfológica, aspectos clínicos e correlação clínica e laboratorial.

- Conhecer as principais patologias do sistema nervoso central, correlacionando com a etiopatogenia, morfologia, achados clínicos, laboratoriais e de imagem.
- Reconhecer a importância do estadiamento patológico das neoplasias em geral.

UNIDADES DE ENSINO:

Unidade I – Patologia do Aparelho Genital Feminino:

- Conhecer as principais patologias neoplásicas e não neoplásicas que envolvem o trato genital feminino, com destaque das principais patologias inflamatórias, doenças sexualmente transmissíveis, carcinoma de colo uterino, hiperplasias endometriais, tumores endometriais e do corpo uterino, endometriose, principais patologias vulvares e vaginais, relacionando-as com suas etiopatogenia e morfologia e achados clínicos, laboratoriais e de imagem.
- Patologia tubo-ovariana e feto-placentária: patologias benignas e malignas, com destaque da etiopatogenia, morfologias, aspectos clínicos e correlação com exames complementares.

Unidade II – Patologia Mamária:

- Conhecimento das patologias mamárias benignas, com seus aspectos clínicos, morfológicos, correlação com exames complementares (imagem e laboratoriais) e etiopatogenia.
- Reconhecer o carcinoma mamário como malignidade não cutânea mais comum nas mulheres, incidência e epidemiologia, etiologia e patogenia, classificação morfológica, fatores prognósticos e preditivos, aspectos clínicos e correlação com exames de imagem e laboratoriais.
- Métodos diagnósticos utilizados em patologia para as lesões mamárias.
- Tumores estromais e da mama masculina (tipos histológicos mais comuns, aspectos e evolução clínica).

Unidade III – Aparelho Genital Masculino:

- Patologias neoplásicas e não neoplásicas do pênis, testículos, epidídimo e próstata, com conhecimento de suas etiopatogenia, morfologia, correlação clínico-patológica e com exames complementares.

Unidade IV – Rim e Trato Urinário:

- Reconhecer principais patologias neoplásicas e não neoplásicas do rim e trato urinário com destaque da etiopatogenia, morfologia e manifestações clínicas.
- Correlação com achados laboratoriais e de imagem.

Unidade V – Dermatopatologia (tumores cutâneos):

- Conhecimento da histologia normal da pele e anexos cutâneos
- Entendimento dos termos macroscópicos e microscópicos utilizados em dermatopatologia.
- Destaque dos principais tumores cutâneos (benignos e malignos), com conhecimento de sua etiopatogenia, morfologia e evolução clínica.

Unidade VI – Patologia Óssea:

- Conhecimento das principais patologias ósseas neoplásicas e não neoplásicas, apresentações clínicas e correlação com exames de imagem (principalmente), etiopatogenia, morfologia e evolução clínica.

Unidade VII – Patologia Linfóide:

- Identificar as principais proliferações reativas e neoplásicas dos leucócitos e linfonodos, destacando os fatores etiológicos e patogênicos, classificações morfológicas, aspectos clínicos e correlação clínico-patológica.
- Métodos diagnósticos em patologia.

Unidade VIII – Neuropatologia:

- Compreensão dos aspectos particulares do Sistema Nervoso Central para melhor avaliação das patologias associadas.
- Fenômenos fisiopatológicos comuns, doenças cerebrovasculares, infecciosas e principais tumores do

Sistema Nervoso Central, destacando etiopatogenia, morfologia, achados clínicos e correlação com exames laboratoriais e de imagem.

HABILIDADES

- Utilizar e aplicar os conhecimentos adquiridos sobre a etiologia, patogenia, alterações morfológicas e consequências funcionais das doenças mais prevalentes em Campos, no Estado do Rio de Janeiro e no Brasil.
- Aplicar os conhecimentos adquiridos sobre os aspectos principais da etiologia, patogenia, alterações morfológicas e consequências funcionais das doenças.
- Utilizar e aplicar os conhecimentos adquiridos pela compreensão da importância do aprendizado integrado de Anatomia e Fisiologia Patológica, Diagnóstico Clínico e Diagnóstico por Imagem, como base da conduta terapêutica eficaz (redução da margem de erro, sistematização da educação continuada, racionalização de custos e humanização da relação médico / paciente), além do discernimento para solicitação e interpretação dos exames cito e histopatológicos.

ATITUDES

- Interagir adequada e produtivamente com os colegas, individualmente e nas atividades em grupo.
- Cumprir com eficiência as tarefas estabelecidas, harmonizando seu tempo no estudo.
- Agir adequadamente nas atividades práticas e demonstrativas.

Demonstrar empatia, assiduidade, pontualidade, bom desenvolvimento no trabalho em equipe e comportamento

METODOLOGIA DE ENSINO:

As aulas teóricas serão expositivas e presenciais respeitando protocolos sanitários, para todos os estudantes.

A utilização de TICs (Tecnologia de Informação e Comunicação) através da plataforma Moodle, poderá ocorrer ocasionalmente em algumas atividades, por exemplo em seminários, painéis ou em momentos específicos, que serão antecipadamente avisados à turma. As atividades práticas serão realizadas através de estudo de casos clínicos, com correlação clínico-patológica, laboratorial e dados de imagem, seminários ou gincanas, com utilização de peças cirúrgicas macroscópicas. Tais atividades serão presenciais, e em grupos que serão semanalmente avisados dos rodízios. Nesse momento, haverá participação da monitoria.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

BRASILEIRO FILHO, Geraldo. **Bogliolo patologia**. 10. ed. Rio de Janeiro, RJ: Guanabara Koogan, c2022. 1573 p.

BRASILEIRO FILHO, Geraldo. **Bogliolo patologia**. 10. ed. Rio de Janeiro, RJ: Guanabara Koogan, 2021. *E-book*. Disponível em:

[https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788527738378/epubcfi/6/2\[%3Bvnd.vst.idref%3Dcover.xhtml\]/4/2/4%4051:2](https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788527738378/epubcfi/6/2[%3Bvnd.vst.idref%3Dcover.xhtml]/4/2/4%4051:2). Acesso em: 23 jan. 2025.

FRANCO, Marcello *et al.* **Patologia**: processos gerais. 6. ed. São Paulo, SP: Atheneu, 2015. 338 p.

KUMAR, Vinay *et al.* **Robbins & Cotran patologia**: bases patológicas das doenças. 9. ed. Rio de Janeiro, RJ: Elsevier, 2016. 1421 p.

KUMAR, Vinay; ABBAS, Abul K.; ASTER, Jon C. **Robbins & Cotran patologia: bases patológicas das doenças**. 10. ed. Rio de Janeiro, RJ: Guanabara Koogan, 2023. *E-book*. Disponível em: [https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788595159167/epubcfi/6/2\[%3Bvnd.vst.idref%3Dcover\]/4/2/2%4051:2](https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788595159167/epubcfi/6/2[%3Bvnd.vst.idref%3Dcover]/4/2/2%4051:2). Acesso em: 23 jan. 2025.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

BRASILEIRO FILHO, Geraldo. **Bogliolo: patologia geral**. 6. ed. Rio de Janeiro, RJ: Guanabara Koogan, 2018. *E-book*. Disponível em: [https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788527733243/epubcfi/6/2\[%3Bvnd.vst.idref%3Dcover\]/4/2/2%4051:1](https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788527733243/epubcfi/6/2[%3Bvnd.vst.idref%3Dcover]/4/2/2%4051:1). Acesso em: 23 jan. 2025.

FELIN, Izabela Paz Danezi, Felin, Carlos Roberto. **Patologia geral em mapas conceituais**. Rio de Janeiro, RJ: Guanabara Koogan, 2016. *E-book*. Disponível em: [https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788595151505/epubcfi/6/2\[%3Bvnd.vst.idref%3Dcover.xhtml\]/4/2/2/4%4051:71](https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788595151505/epubcfi/6/2[%3Bvnd.vst.idref%3Dcover.xhtml]/4/2/2/4%4051:71). Acesso em: 23 jan. 2025.

KUMAR, Vinay; ABBAS, Abul K; ASTER, Jon C. **Robbins patologia básica**. 10. ed. Rio de Janeiro, RJ: Elsevier, c2018. 934 p.

KUMAR, Vinay; ABBAS, Abul K.; ASTER, Jon C. **Robbins patologia básica**. 10. ed. Rio de Janeiro, RJ: Elsevier, 2018. *E-book*. Disponível em: [https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788595151895/epubcfi/6/4\[%3Bvnd.vst.idref%3Dcover\]/4/6/2\[cover01\]/2%4051:2](https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788595151895/epubcfi/6/4[%3Bvnd.vst.idref%3Dcover]/4/6/2[cover01]/2%4051:2). Acesso em: 23 jan. 2025.

LEITE, Katia Ramos Moreira; COSTA, Felipe D' Almeida (coord.). **Patologia geral**. São Paulo, SP: Sociedade Brasileira de Patologia, 2022. *E-book*. Disponível em: <https://www.sbp.org.br/publicacoes/livro-patologia-geral/>. Acesso em: 23 jan. 2025.

MITCHELL, Richard N. *et al.* **Robbins & Contran fundamentos de patologia**. 9. ed. Rio de Janeiro, RJ: Elsevier, 2017. 883 p.

MITCHELL, Richard N.*et al.* **Robbins & Contran fundamentos de patologia**. 9. ed. Rio de Janeiro, RJ: Elsevier, 2017. *E-book*. Disponível em: [integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788595151796/epubcfi/6/2\[%3Bvnd.vst.idref%3Dcover\]/4/2/2\[cover01\]/2%4051:2](https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788595151796/epubcfi/6/2[%3Bvnd.vst.idref%3Dcover]/4/2/2[cover01]/2%4051:2). Acesso em: 23 jan. 2025.