

FACULDADE DE MEDICINA – UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA  
Av. Eugênio do Nascimento s/nº Bairro: Dom Bosco – Juiz de Fora - CEP: 36038-330  
TEL (32) 2102-3841 FAX (32)2102-3840  
e-mail: [secretaria.medicina@uff.edu.br](mailto:secretaria.medicina@uff.edu.br) - [coord.medicina@uff.edu.br](mailto:coord.medicina@uff.edu.br)

**PROGRAMA DE DISCIPLINA**

**DISCIPLINA:**

Patologia Especial

**DEPARTAMENTO:**

Patologia

**CÓDIGO:**

PAT027

**CARGA HORÁRIA:**

4 horas/aulas semanais

**PRÉ-REQUISITOS:**

Patologia Geral (PAT020)

**EMENTA:**

Noções básicas de funcionamento de um laboratório de Anatomia Patológica e Citopatologia; Solicitação de exames cito e anatomopatológicos; Identificação das principais patologias que acometem os diversos órgãos e sistemas com abordagem teórico-prática de casos clínico-cirúrgicos; Interpretação dos resultados de exames cito e anatomopatológicos, estadiamento patológico e correlação clínico-patológica.

**OBJETIVOS DA DISCIPLINA:**

- Fornecer aos estudantes de medicina a compreensão de saúde/doença, fatores de risco e preventivos, tratamento e prognóstico, no que diz respeito às diferentes patologias.
- Capacitar os alunos da graduação em medicina a reconhecer as principais patologias do trato gastro-intestinal, fígado, trato genital feminino e mamas, trato genital masculino, rins e vias urinárias, pele, cardio-pulmonares, glândulas endócrinas (tireóide), linfonodos, sistema nervoso central, e tecido ósseo que necessitam de procedimentos de diagnóstico complementar de tal forma que o graduando esteja preparado para solicitar adequadamente um exame anatomopatológico e citológico, identificar os principais processos patológicos que acometem os órgãos e sistemas relacionados às áreas supracitadas, interpretar um estadiamento patológico e correlacionar um resultado de exame anatomopatológico com os aspectos clínicos disponíveis.
- Capacitar os alunos a solicitar exames anatomopatológicos e citopatológicos destas patologias.
- Habilitar os alunos a interpretar resultados dos exames solicitados de modo a estabelecer correlação etiopatogênica e anatomoclínica, capacitando-os a definir medidas propedêuticas e terapêuticas adequadas.

**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

➤ **INTRODUÇÃO AO ESTUDO DA PATOLOGIA**

- Estrutura e funcionamento de um laboratório de anatomia patológica e citopatologica
- Solicitação de exames cito e anatomopatológicos

➤ **PATOLOGIA GASTROINTESTINAL**

- Princípios básicos da interação clínico-patológica
- Correlação clínico-patológica das patologias inflamatórias e tumorais do esôfago
- Correlação clínico-patológica das patologias inflamatórias e tumorais do estômago
- Correlação clínico-patológica das patologias inflamatórias e tumorais dos intestinos
- Aspectos clinico-patológicos das doenças linfoproliferativas do TGI
- Aspectos clinico-patológicos dos tumores gastrointestinais estromais

➤ **PATOLOGIA DO FÍGADO E VIAS BILIARES**

- Padrões histopatológicos das hepatites, fibrose/cirrose hepática e suas correlações clínicas
- Correlação clínico-patológica dos tumores hepáticos.
- Correlação clínico-patológica das patologias de vias biliares

➤ **DERMATOPATOLOGIA**

- Padrões de doenças inflamatórias e tumorais em dermatopatologia e suas correlações clínicas

➤ **PATOLOGIA DO TRATO GENITAL FEMININO E MAMA**

- Aspectos clínico-patológicos das patologias inflamatórias e tumorais do trato genital feminino
- Aspectos clínico-patológicos das patologias inflamatórias e tumorais da mama
- Visão do programa viva mulher na prevenção do câncer do colo uterino dentro das diretrizes do ministério da saúde.

➤ **PATOLOGIA DO TRATO GENITAL MASCULINO**

- Aspectos clínico-patológicos das patologias tumorais do trato genital masculino

➤ **PATOLOGIA DO RIM E VIAS URINÁRIAS**

- Aspectos clínico-patológicos das patologias inflamatórias e tumorais do rim e vias urinárias

➤ **PATOLOGIA CARDIACA**

- Patologia cardíaca adquirida

Patologia da aterosclerose / cardiopatia isquêmica

Cardiomiopatia / cardiopatia *hipertensiva*

Cardiopatia reumática / valvopatias

Endocardite Infecçiosa

➤ **PATOLOGIA PULMONAR**

- Alterações congênitas
- Atelectasia
- Doenças de origem vascular
- Doenças pulmonares obstrutivas crônicas
- Doenças restritivas
- Infecções pulmonares
- Neoplasias

➤ **TUMORES ÓSSEOS**

➤ **PATOLOGIA DOS LINFONODOS**

- Doenças inflamatórias e linfomas

➤ **PATOLOGIA DA TIREOIDE**

- Tireoidites
- Bócios
- Tumores tireoideanos

➤ **TUMORES DO SISTEMA NERVOSO**

**METODOLOGIA:**

- Aulas teórico-práticas com exibição de imagens de macroscopia e microscopia das principais patologias.
- Seminários de discussão de caso anátomo-clínicos que necessitaram de exames anatomo-patológicos.
- Análise crítica de artigos científicos da área.
- Consulta a sites e links na internet vinculados a anatomia patológica.

**AVALIAÇÃO:**

- **Testes de Conhecimento:** A verificação dos conhecimentos adquiridos será feita através de testes de verificação de conhecimentos teóricos/ práticos.
- **Seminário:** Serão realizados seminários de discussão de casos anátomo-clínicos que necessitem de exames anatomo-patológicos.
- **Frequência:** A frequência às aulas serão computadas diariamente.
- **Nota Final:** A nota final da disciplina será obtida através da média aritmética das notas obtidas nas avaliações aplicadas. O aluno que obtiver média igual ou superior a sessenta entre as modalidades de avaliação estará aprovado.

**BIBLIOGRAFIA:****➤ BÁSICA**

ABBAS, Abul K; FAUSTO, Nelson; KUMAR, Vinay; COTRAN, Ramzi S; ASTER, Jon C; ROBBINS, Stanley L.: Robbins e Cotran: Patologia - Bases patológicas das doenças. 8. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010. 1458 p.

COTRAN, Ramzi S.; ABBAS, Abul K.; FAUSTO, Nelson; ROBBINS, Stanley L.; KUMAR, Vinay: Robbins e Cotran: Patologia - Bases patológicas das doenças. 7. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2005. 1592 p.

KUMAR, Vinay; ABBAS, Abul K.; ASTER, Jon C.: Robbins Patologia Básica. 9. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2013. 928 p. (em aquisição pela biblioteca)

**➤ COMPLEMENTAR**

BRASILEIRO, Filho G: Bogliolo: Patologia. 7. Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006. 1472 p.

BRASILEIRO, Filho G.: Bogliolo: Patologia. 8. ed. Rio de Janeiro. Guanabara Koogan, 2011. 1524 p. (em aquisição pela biblioteca)

KUMAR, Vinay; ROBBINS, Stanley L.: Robbins - Patologia Estrutural e Funcional. 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1991. 1231 p.

MONTENEGRO, Mario R.; FRANCO, Marcello. Patologia Processos Gerais. 4. ed. São Paulo: Atheneu, 1999. 320 p.

MONTENEGRO, Mario R.; BACCHI, Carlos E.; BRITO, Thales. Patologia Processos Gerais. 5. ed. São Paulo: Atheneu, 2010. 331 p. (em aquisição pela biblioteca)

Site: Departamento de Patologia - Faculdade de Medicina - UFJF