

Citologia Oncótica / Período: 8

Professor: Aline Bomfim Silva (Mestre)

CH: 80h

Ementa:

Introdução e breve história da citologia oncológica. Apresentação da anatomia, histologia e citologia do trato genital feminino. Estudo citológico do colo uterino e vagina: regiões anatômicas, seus respectivos tecidos e as células descamativas características de cada região. Técnicas de coloração. Estudo e identificação dos elementos acompanhantes (células, fungos, bactérias, vírus, protozoários, contaminantes, muco). Estudo das alterações pré-malignas e malignas presentes no colo do útero. Papilomavírus humano (HPV). Controle de qualidade interno e externo. Biossegurança laboratorial.

Habilidades:

Estimular o estudante a conhecer e estabelecer diferenças citomorfológicas dos diversos órgãos e sistemas do corpo humano;
Promover o aprendizado das diferentes leituras em laudos firmados.
Descrever os aspectos citomorfológicos que constituem os epitélios cervicais do TGF;
Estudar as variações cíclicas hormonais e nas diferentes faixas etárias da mulher;
Identificar os aspectos típicos e atípicos das células esfoliadas dos epitélios;
Identificar as alterações celulares associando-as com os patógenos presentes;
Reconhecer a ação do Papilomavírus humano através dos aspectos celulares;
Utilizar a nomenclatura atual para descrição dos laudos citopatológicos;
Estudar os aspectos celulares das lesões pré e cancerosas utilizando a nomenclatura do Sistema de Bethesda e Brasileira para laudos do SUS e outros.

Metodologia:

As aulas a distância serão realizadas em vídeo aulas, material disponível no Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA), atividades de apoio para exploração e enriquecimento do conteúdo trabalhado, fóruns de discussão, atividades de sistematização, avaliações e laboratórios práticos virtuais.

Recursos Didáticos:

Livro didático;
Vídeo aula;
Fóruns;
Estudos Dirigidos (Estudo de caso);
Experimentos em laboratório virtual;
Biblioteca virtual;
Atividades em campo

Conteúdo Programático:

Introdução à citopatologia e Procedimentos técnicos e laboratoriais. Características citológicas nos processos patológicos gerais e Características citológicas nos esfregaços cervicovaginais normais. Citologia inflamatória e Alterações reativas. Células escamosas atípicas; Lesões pré-cancerosas e carcinoma escamoso do colo uterino; Anormalidades epiteliais glandulares endocervicais e endometriais / neoplasias malignas metastáticas no colo uterino.

Sistema de Avaliação:

A distribuição dos 100 pontos acontecerá da seguinte forma durante o período de oferta da disciplina:

Fórum de Discussão Avaliativo: 10%

Estudo Dirigido: 10%

Avaliação Parcial I : 15%

Avaliação Parcial II : 15%

Avaliação Final: 50%

Caso o aluno não alcance no mínimo 60% da pontuação distribuída, haverá a **Avaliação Suplementar** com as seguintes características:

Todo o conteúdo da disciplina. Valor: 100 pontos

Pré-requisito: Resultado Final ≥ 20 e < 60

Regra: (Resultado Final + Nota Prova Suplementar) / 2

Média final para Aprovação: ≥ 60 pontos

Bibliografia Principal:

JOÃO NORBERTO STÁVALE; OREN SMALETZ; ROBERTO ARAUJO SEGRETO. Ginecologia Oncológica. Editora Atheneu, 2014. 464. ISBN 9788538805250. Disponível em: <https://plataforma.bvirtual.com.br/Leitor/Publicacao/180406/pdf/18> Acesso em: 15 de outubro de 2022.

1800 Testes em Ginecologia e Obstetrícia. Editora Atheneu, 2010. 207. ISBN 9788573792928. Disponível em: <https://plataforma.bvirtual.com.br/Leitor/Publicacao/174527/pdf/0> Acesso em: 15 de outubro de 2022.

CARDIAL, Marcia Fuzaro Terra. Manual de Condutas em Patológicas do Trato Genital Inferior. Editora Atheneu, 2018. 257. ISBN 9788538809036. Disponível em: <https://plataforma.bvirtual.com.br/Leitor/Publicacao/171345/pdf/0> Acesso em: 15 de outubro de 2022.

Bibliografia Complementar:

LINHARES, Euana Cecília Dias et al. Impacto no primeiro ano de pandemia por COVID-19 no rastreamento do câncer de colo de útero no estado de Minas Gerais. 1. ed. Ipatinga, MG: Única, 2022. Disponível em:

<http://mult.unicaen.com.br/biblioteca/Temp/euana%2520cecilia%2520dias%2520linharesfe14d0e8-529d-4fc8-beff-06be95819275.pdf> Acesso em: 15 de outubro de 2022.

ANNE GONZAGA; BRUNA ELOISE LENHANI. Estadiamento de tumores e métodos diagnósticos. Contentus, 2020. 98. ISBN 9786557456569. Disponível em: <https://plataforma.bvirtual.com.br/Leitor/Publicacao/186768/pdf/0> Acesso em: 15 de outubro de 2022.

DOENÇAS Sexualmente Transmissíveis - 2a Edição. Editora Atheneu, 2010. 245. ISBN 9788538800309. Disponível em: <https://plataforma.bvirtual.com.br/Leitor/Publicacao/173986/pdf/0> Acesso em: 15 de outubro de 2022.

MEANS MARILEE P, Tawfik Ossama P. Atlas of Gynecologic Cytology. Editora Jaypee, 2014. 156. ISBN 9789350907757. Disponível em: <https://plataforma.bvirtual.com.br/Leitor/Publicacao/26744/pdf/15> Acesso em: 15 de outubro de 2022.

SHALINI RAJARAM, K Chitrathara, Amita Maheshwari. Cervical Cancer: Contemporary Management. Editora Jaypee, 2012. 330. ISBN 9789350255827. Disponível em: <https://plataforma.bvirtual.com.br/Leitor/Publicacao/6310/pdf/21> Acesso em: 15 de outubro de 2022.

Por ser verdade, firmo o presente documento.

Ipatinga/MG - 28 de Maio de 2025



Thyciane Alvieira Gonsalves Freitas
Secretária Acadêmica