



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA PARA ASSUNTOS ACADÊMICOS
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO DO ENSINO

PROGRAMA DE COMPONENTE CURRICULAR

TIPO DE COMPONENTE (Marque um X na opção)

☒ Disciplina
☐ Atividade complementar
☐ Monografia

☐ Prática de Ensino
☐ Módulo
☐ Trabalho de Graduação

STATUS DO COMPONENTE (Marque um X na opção)

☒ OBRIGATÓRIO

☐ ELETIVO

☐ OPTATIVO

DADOS DO COMPONENTE

Código	Nome	Carga Horária Semanal		Nº. de Créditos	C. H. Global	Período
		Teórica	Prática			
HE253	Exames Citopatológicos	60	30	05	90	

Pré-requisitos	Processos Patológicos Gerais	Co-Requisitos	Nenhum	Requisitos C.H.	90
----------------	------------------------------	---------------	--------	-----------------	----

EMENTA

Estudo da citologia clínica cérvico-vaginal, mamária, da tireóide, urinária e dos líquidos cavitários como fonte de avaliação, diagnóstico e acompanhamento nas diversas patologias dos sistemas.

OBJETIVO (S) DO COMPONENTE

GERAL:

Estudo morfofuncional dos componentes celulares dos principais tecidos humanos e suas alterações.

ESPECÍFICOS:

Reconhecer os principais componentes celulares do trato genital feminino, mamário, tireoidiano, urinário e dos líquidos cavitários, bem como as variações citomorfológicas relacionadas às suas interferências hormonais, inflamatórias e neoplásicas.

METODOLOGIA

Atividades Teóricas: aulas expositivas com recursos áudio-visuais e realização de seminários.

Atividades Práticas: observação de lâminas de preparados citológicos em microscópios ópticos e discussão de casos.

AValiação

Três provas aplicadas no decorrer da disciplina e apresentação de seminário. As avaliações terão suas notas distribuídas conforme abaixo:

-Prova I: prova escrita (50%) + prova prática (50%) = Nota I

-Prova II: prova escrita (30%) + prova prática (30%) + seminário (40%) = Nota II

-Prova III: prova escrita (50%) + prova prática (50%) = Nota III

Média Final: Nota I + Nota II + Nota III / 3

Será considerado APROVADO o aluno que obtiver média final igual ou superior a 7,0 (sete inteiros), além de frequência mínima obrigatória (75% do total de aulas).

PROF. DR. CARLOS ALBERTO DE OLIVEIRA
COORDENADOR DE DESENVOLVIMENTO DO ENSINO
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO DO ENSINO
FONE: 3441-1100

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Histórico sobre a Citologia Clínica.
2. Citologia do Trato Genital Feminino:
 - 2.1. Coleta e fixação.
 - 2.2. Características tintoriais das células e técnicas de coloração.
 - 2.3. Componentes normais epiteliais e não epiteliais.
 - 2.4. Citologia hormonal e suas características na fase da pré-menarca, gravidez e menopausa.
 - 2.5. Citologia Inflamatória inespecífica e agentes etiológicos.
 - 2.6. Lesões escamosas e glandulares não-invasivas.
 - 2.7. Lesões escamosas e glandulares invasivas.
 - 2.8. Sistemas de Classificação
 - 2.8.1. Papanicolaou e modificações
 - 2.8.2. Sistema Bethesda
 - 2.8.3. Nomenclatura brasileira de laudo para laudos citológicos
3. Citologia Mamária
4. Citologia da tireóide
5. Citologia urinária
6. Citologia dos líquidos cavitários: Líquido pleural, ascítico e sinovial
7. Conceitos de biologia molecular aplicados a citopatologia
8. Avanços tecnológicos na citopatologia: equipamentos e técnicas
9. Controle de qualidade em laboratório de citopatologia
10. Programas de rastreamento (screening)

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

- Citologia Clínica do Trato Genital Feminino. Jacinto da Costa Silva Neto. Ed. Revinter, 2012. ISBN: 978-85-372-0429-0.
- Citologia Clínica da Mama: Bases Citomorfológicas. Jacinto da Costa Silva Neto. Ed. Thieme Revinter, 2019. ISBN: 9788554651497.
- The Bethesda System for Reporting Cervical Cytology. Definitions, Criteria, and Explanatory Notes. Ritu Nayar e David C. Wilbur. Editora Springer, 3ª. Edição, 2015. ISBN 978-3-319-11074-5
- Cytology: Diagnostic Principles and Clinical Correlates. Cibas, Edmund S. Cibas e Ducataman, Barbara S. 3ª. edição. 2009, Saunders. ISBN: 978-1-4557-4462-6.
- Comprehensive Cytopathology. Marluce Bibbo David Wilbur. 3a. Edição. 2008, Sauders. ISBN: 9781416042082

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

- Body fluids: laboratory examination of cerebrospinal seminal serous & synovial fluids. Kjeldsberg, C.; Knight J. 3 rd ed. Salt Lake City: ASCP Press, 1993. 399 p.
- Robbins e Cotran - Patologia - Bases Patológicas. Kumar, Abbas e Aster. Editora: Elsevier, Rio de Janeiro-2015. ISBN: 9788535255775
- Thyroid Cytopathology (Essentials in Cytopathology). Douglas P. Clark / William C. Faquin. Vol. 1, 2004. Ed. Springer. ISBN: 978-0-387-23304-8.
- Cytologic Detection of Urothelial Lesions. Dorothy L. Rosenthal, Stephen S. Raab. Vol. 2, 2006. Ed. Springer. ISBN: 978-0-387-23945-3.
- Breast Cytopathology. Syed Z. Ali, Amil V. Parwani. Vol. 4, 2007. Ed. Springer. ISBN: 978-0-387-71594-0.

DEPARTAMENTO A QUE PERTENCE O COMPONENTE

Departamento de Histologia e Embriologia

HOMOLOGADO PELO COLEGIADO DE CURSO

ASSINATURA DO CHEFE DO DEPARTAMENTO

ASSINATURA DO COORDENADOR DO CURSO OU ÁREA


SÉRGIO A. S. DA COSTA E SILVA
CHEFE DO DEPTº DE HISTOLOGIA
E EMBRIOLOGIA
SIAPE 1133588