

Anexo II – Resolução nº 133/2003-CEPE

**UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

PLANO DE ENSINO - PERÍODO LETIVO/ANO 3º trimestre/2017

Programa: CIÊNCIAS APLICADAS À SAÚDE

Área de Concentração: CIÊNCIAS DA SAÚDE

Mestrado (X) Doutorado ()

Centro: CIÊNCIAS DA SAÚDE

Campus: FRANCISCO BELTRÃO - PR

DISCIPLINA

Código	Nome	Carga horária		
		AT ¹	AP ²	Total
	Tópicos avançados em fisiopatologia do processo saúde-doença	45h		45h/ 03 créditos

(¹ Aula Teórica; ² Aula Prática)

Docente: Carolina Panis e Sabrina Grassioli

Ementa

Estudo dos mecanismos sistêmicos, celulares e moleculares envolvidos na fisiopatologia do processo saúde-doença, dentro dos seguintes tópicos: interação patógenos-hospedeiros, biologia de tumores, processos crônico-degenerativos, patologias autoimunes e processos inflamatórios agudos e crônicos. Foco no processo saúde-doença englobando todos os aspectos da biologia celular, molecular e de sistemas, bem como suas causas, tratamentos e formas de prevenção.

Objetivos

- Capacitar o aluno de mestrado no conhecimento avançado do processo saúde-doença.
- Aprofundar conhecimentos sobre doenças sistêmicas nos aspectos moleculares, celulares e sistêmicos no que se refere à etiologia, fisiopatologia, diagnóstico e tratamento.

Conteúdo Programático

- História natural das doenças: o processo saúde-doença
- Fisiopatologia da inflamação: aspectos moleculares, celulares e sistêmicos

- Neoplasias
- Distúrbios hormonais e metabólicos
- Distúrbios imunológicos: doenças auto-imunes e imunodeficiências
- Doenças transmissíveis

Atividades Práticas – grupos de alunos

Metodologia

Aulas expositivas e dialogadas com discussão em sala de aula.

Utilização de recurso áudio-visual através da apresentação de seminários pelos discentes.

Discussão de artigos científicos através de estudo dirigido.

Discussão de casos clínicos.

Avaliação

(critérios, mecanismos, instrumentos e periodicidade)

Ao longo disciplina serão critérios de avaliação:

- Participação nos debates em sala
- Apresentação de seminários
- Realização de avaliação escrita, caso o docente julgue necessário
- Percentual de presença nas aulas.

A cada item descrito acima será atribuído o valor de 00 a 100 pontos. A nota final será a somatória das notas de cada item divididos por 4.

Bibliografia básica

GUYTON, A. C., Fisiologia humana. 6ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. 1995.

ABUL K. ABBAS, ANDREW H. LICHTMAN, SHIV PILLAI. Imunologia Celular e Molecular, 7a. edição, 2012.

Bibliografia complementar

COTRAN, R.S., KUMAR, V., ROBBINS, S.L. Robbins Patologia Estrutural e Funcional. 6ª. Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000.

JANEWAY, C. [et al.]. Imunobiologia: o sistema imunológico na saúde e na doença. 5.ed. Porto Alegre: Artmed, 2002.

STITES, D. [et al.]. Imunologia médica. 9.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005.

PORTO, CC. Semiologia . 6ª Edição. Editora Guanabara e Koogan. 2009.

Artigos de periódicos: Nature, The New England Journal of Medicine, Journal of Experimental Medicine, Journal of Clinical Oncology, Cancer Journal, PLoS, PNAS, Blood, Nutrition, AIDS, Journal of Immunology e Infection.

Docente

Carolina Panis e Sabrina Grassioli

Data:



Assinatura do docente responsável pela disciplina

Colegiado do Programa (aprovação)

Ata nº 03 , de 24 / 08 / 2017 .

Coordenador:



PROF.ª DRA. LÉIA CAROLINA LUDIO
COORD. ESPECIAL DO PROG. DE MESTRADO
CIÊNCIAS APLICADAS À SAÚDE
PORT. Nº 5817/2016 - GRE

assinatura

Conselho de Centro (homologação)

Ata de nº 009 , de 05 / 09 / 2017

Diretor de Centro:

Ana Paula Vieira
Diretora em exercício do CCS
Unidade - Campus de Francisco Beltrão

assinatura

Encaminhada cópia à Secretaria Acadêmica em: / / .

Nome/assinatura