

PLANO DE ENSINO		
Vigência do Plano	Semestre	Nome do Componente Curricular
2020.2	03	PATOLOGIA
Carga Horária Semestral		Núcleo/Módulo/Eixo
90		Instrumentalização para o Processo de Cuidar Módulo I-Estudos Integrado
Componentes Correlacionados		
Biomorfofuncional I e II, Bioquímica, Bases Teóricas e Práticas de Enfermagem I e II, Práticas de Saúde do Adulto		
Docente		
Cláudia de Carvalho Santana		
Ementa		
Estudo dos transtornos moleculares, celulares, teciduais e funcionais que correspondem aos processos patológicos comuns às diferentes doenças humanas, incluindo seus fatores causais e de risco.		

COMPETÊNCIA

Conhecimentos

1. Conceituar e classificar as neoplasias, sendo capaz de descrever os principais mecanismos de carcinogênese e alterações morfofuncionais relacionadas à progressão tumoral.
2. Conceituar e classificar processos inflamatórios e reparo tecidual, identificando elementos bioquímicos e celulares envolvidos.
3. Conceituar e explicar os mecanismos fisiopatológicos envolvidos nos distúrbios hemodinâmicos, estabelecendo correlações clínica das mesmas.

Habilidades

1. Relacionar alterações morfológicas e alterações funcionais nos processos patológicos gerais
2. Comunicar informações relacionadas às alterações morfofuncionais dos processos patológicos em geral utilizando linguagem acadêmica ou coloquial.
3. Organizar ideias, estabelecer associações de conhecimentos envolvendo processos patológicos básicos e outras áreas da formação acadêmica a fim de solucionar problemas relacionados à promoção da saúde comunitária, assim como ao cuidado de si.
4. Identificar fatores socioculturais, determinantes sociais da saúde e aspectos étnicos que representam risco de desenvolvimento ou agravamento de processos patológicos gerais.

Atitudes

1. Ser sujeito responsável pela sua própria saúde estabelecendo-se como um elo de transformação social. Assegurar a integralidade da atenção e a qualidade e humanização do atendimento.
2. Manter uma boa relação com seus pares e professores, respeitando os princípios éticos e o profissionalismo no ambiente de trabalho.
3. Busca ativa e continuada do conhecimento e desenvolvimento acadêmico, utilizando fontes científicas atualizadas e seguras.
4. Manter-se atualizado e participativo no âmbito das políticas públicas de saúde vigente.

Conteúdo Programático

I Unidade - Introdução à patologia. Lesões celulares reversíveis e irreversíveis. Calcificações patológicas e pigmentações. Processos neoplásicos e outros distúrbios do desenvolvimento, do crescimento e da diferenciação celulares.
II Unidade - Distúrbios hemodinâmicos (congestão, edema, hemorragia, trombose, embolia, infarto e choque).
III Unidade - Processo inflamatório e reparo tecidual.
Transversais - O conhecimento teórico aliado a uma prática empática, elementos importantes do cuidado humanizado em enfermagem. Influências culturais, de gênero e étnico-raciais sobre determinantes de processos patológicos como neoplasias, distúrbios cardiovasculares, dentre outros.

Métodos e Técnicas de Aprendizagem

Recursos digitais: Aula Invertida, Recursos de gameificação, Aula telepresencial, Estudo dirigido, Fóruns de discussão, Pesquisa orientada e apresentação de seminários e artigos científicos on line, confecção de material educativo, videoaulas.
Atividade integrada com o componente Bases Teóricas e Práticas de Enfermagem I.

Critérios e Instrumento de Avaliação - Datas

- Avaliação Formativa Processual, correspondendo a 40-70% da nota de cada unidade, envolverão atividades realizadas em cada aula, inclusive atividade integrada com o componente Bases Teóricas e Práticas de Enfermagem I
-Avaliações no formato de questionário escritas ocorrerão nos dias 08/10 (I Unidade), 12/11 (II Unidade) e 10/12 (III Unidade).
As segundas chamadas das avaliações escritas ocorrerão nos dias 14/10 (I Unidade), 18/11 (II Unidade) e 15/12 (III Unidade).
A Prova Final ocorrerá no dia 18/12.

Recursos

Será utilizada a Plataforma Moodle, atividades e recursos síncronos e assíncronos, como ambiente virtual de aprendizagem

Referências Básicas

BRASILEIRO FILHO, Geraldo. Bogliolo patologia. 7 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.
MONTENEGRO, Mário Rubens. Patologia: processos gerais. 4 ed. São Paulo: Atheneu Editora, 1999.
ROBBINS, Stanley L.. Patologia: bases patológicas das doenças. 8 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010.

Referências Complementares

BEVILACQUA, Fernando. FISIOPATOLOGIA CLÍNICA. 04 ed. RIO DE JANEIRO: Atheneu, 1989.
FARIA, Jose Lopes De. Patologia geral: fundamentos das doenças, com aplicações clinicas. 4 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2003.
HALL, John E.; GUYTON, Arthur C.. Tratado de fisiologia médica. 12 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011.
KIERSZENBAUM, Abraham L. Histologia e biologia celular: uma introdução à patologia Elsevier, 2004.
PORTH, Carol Mattson; MATFIN, Glenn. Fisiopatologia. 8 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2010.