

**PLANO DE ENSINO**

<b>Vigência do Plano</b>	<b>Semestre</b>	<b>Nome do Componente Curricular</b>
2021.1	03	PATOLOGIA
<b>Carga Horária Semestral</b>		<b>Núcleo/Módulo/Eixo</b>
90		Instrumentalização para o Processo de Cuidar Módulo I-Estudos Integrado
<b>Componentes Correlacionados</b>		
Biomorfofuncional I e II, Bioquímica, Bases Teóricas e Práticas de Enfermagem I e II, Práticas de Saúde do Adulto		
<b>Docente</b>		
Cláudia de Carvalho Santana		
<b>Ementa</b>		
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. Buscar de forma 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  
- Abordados no decorrer das aulas: 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.  
- Conteúdo transversal ao curso de Enfermagem: "Programa de Gestão de Carreiras"

### 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.  
Atividades para desenvolvimento de conteúdo transversal ao curso de Enfermagem serão desenvolvidas, no período de 4h, dentro do "Programa de Gestão de Carreiras"

### Critérios e Instrumento de Avaliação - Datas

- Avaliação Formativa Processual, correspondendo a 40-70% da nota de cada unidade, de acordo com a necessidade da turma. 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 08/04 (I Unidade), 13/05 (II Unidade) e 17/06 (III Unidade).  
- Atividade Integrativa entre os componentes Bases Teóricas e Práticas de Enfermagem I e Patologia ocorrerá em 22/06.  
- As segundas chamadas das avaliações escritas ocorrerão nos dias 13/04 (I Unidade), 29/05 (II Unidade) e 01/06 (III Unidade).  
- A Prova Final ocorrerá no dia 05/07.

### 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.