



**PLANO DE ENSINO**

<b>Vigência do Plano</b>	<b>Semestre</b>	<b>Nome do Componente Curricular</b>
2023.1	3º	FISIOPATOLOGIA, ATIVIDADE E FUNÇÃO
<b>Carga Horária Semestral</b>		<b>Núcleo/Módulo/Eixo</b>
72		Eixo I: Fundamentos biológicos e saúde
<b>Componentes Correlacionados</b>		
Gênese da Fisioterapia e Fisiologia Aplicada à Fisioterapia		
<b>Docente</b>		
Juliana Costa Santos , Mayana de Azevedo Bião de Souza, Giovana Bergheme		
<b>Ementa</b>		
Estudo das condições de saúde e suas repercussões nas funções corporais e na execução das atividades de vida diária com ênfase no modelo biopsicossocial		



**COMPETÊNCIA**

### **Conhecimentos**

- Conhecer a Classificação Internacional de Funcionalidade, Incapacidade e Saúde;
- Compreender as condições de saúde e os estados relacionados à saúde como um processo sistêmico;
- Entender o modelo biopsicossocial;
- Diferenciar funções e estrutura do corpo, atividades e participação;
- Conhecer os determinantes demográficos e seu impacto no desenvolvimento de patologias, assim como as que interferem nos fatores ambientais e pessoais da população brasileira;
- Compreender as condições de saúde (patologias) mais prevalentes na comunidade e suas consequências econômicas e sociais;
- Entender como enquadrar os processos patológicos nos construtos da Classificação Internacional de Funcionalidade, Incapacidade e Saúde com a perspectiva do fisioterapeuta.

### **Habilidades**

- Construir o raciocínio crítico relacionado as condições de saúde, considerando suas circunstâncias éticas, políticas, sociais, econômicas, ambientais, biológicas e emocionais;
- Comunicar-se através de uma linguagem unificada e padronizada de acordo com a Classificação Internacional de Funcionalidade, Incapacidade e Saúde.

### **Atitudes**

- Participar ativamente no processo de construção e apropriação dos saberes desenvolvidos no componente de Fisiopatologia, Atividade e Função;
- Compartilhar experiências que proporcionem crescimento técnico científico e socialmente enriquecedor, baseado no respeito aos valores éticos;
- Demonstrar responsabilidade e compromisso quanto à sua educação e à necessidade de aperfeiçoamento continuado;
- Exercitar a comunicação verbal e não verbal nas relações interpessoais;
- Aprimorar a capacidade crítica analítica e reflexiva;
- Compreender e comprometer-se com as regras previamente estabelecidas institucionalmente;
- Respeitar docente, colegas e colaboradores da Instituição.

### Conteúdo Programático

- Modelo biomédico X biopsicossocial associado ao histórico da CIF/OMS;
- Inflamação Aguda e Crônica;
- Resposta Imune Inata e Adquirida;
- Classificação internacional de Funcionalidade e Incapacidade associado as Fisiopatologias;
- HTLV;
- Anemia Falciforme;
- Infecções Sexualmente Transmissíveis e seus impactos na funcionalidade (Sífilis, HPV, Hepatite B, HIV, Clamídia, Gonorreia e Herpes);
- Acidente Vascular Cerebral/Aterosclerose;
- Capacitismo;
- COVID-19;
- DORT;
- Diabetes;
- Neoplasia

### Métodos e Técnicas de Aprendizagem

Os conteúdos serão apresentados de forma a estimular a participação efetiva dos alunos no processo de produção do conhecimento, privilegiando as metodologias ativas:

- Resolução de situações problemas
- Conferências participativas
- Discussões de artigos científicos e documentários.

### Critérios e Instrumento de Avaliação - Datas

#### I UNIDADE:

- 14/03/23: Processual: Tutoria (P1, P2, P3) - Valor: 10 / Peso: 5
- 14/03/23: Diagnóstica: Avaliação escrita I - Valor: 10 / Peso: 5
- 21/03/23: Segunda chamada - Avaliação escrita

#### II UNIDADE:

- 21/03/23: Pontual: Estudo dirigido - Valor 2,0 (Somado à avaliação)
- 28/04 e 04/04/23: Pontual: Seminário - Valor 10 / Peso 2
- 09/05/23: Diagnóstica: Avaliação escrita II- Valor: 8,0 / Peso: 3
- 09/05/23: Processual: Tutoria (P3, P4) - Valor: 10 / Peso: 5
- 10/05/23: Segunda chamada - Avaliação escrita

#### III UNIDADE:

- 23/05/23: Pontual: Vídeo - Valor 3,0 (Somado à avaliação)
  - 06/06/23: Processual: Tutoria (P7, P8) - Valor: 10 / Peso: 5
  - 06/06/23: Avaliação escrita III - Valor: 7 / Peso: 5
  - 13/06/23: Segunda chamada - Avaliação escrita
- PROVA FINAL: 20/06/23 - Avaliação escrita - Valor: 10 / Peso: 10

### Recursos

- Aplicativo de videoconferência: Zoom
- Vídeos
- Artigos científicos

### Referências Básicas

- BRASILEIRO FILHO, Geraldo. Bogliolo, patologia geral. 6 ed. Rio de Janeiro: . E-book.
- KUMAR, Vinay; ABBAS, Abul K.; ASTER, Jon C.. Robbins Patologia básica. 10 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2021. E-book.
- NORRIS, Tommie L.. Porth - Fisiopatologia. 10 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2021. E-book.
- ORGANIZAÇÃO PANAMERICANA AS SAÚDE. Classificação internacional de funcionalidade, incapacidade e saúde. 1 ed. RIO DE JANEIRO: OMS, 2003.
- SILVERTHORN, Dee Unglaub. Fisiologia humana: uma abordagem integrada. 7 ed. Porto Alegre: Artmed, 2017. E-book.

### Referências Complementares

FRANCO, Marcello. Patologia. 5 ed. São Paulo: Atheneu Editora, 2010.

GOLDMAN, Lee; SCHAFER, Andrew I.. Goldman-Cecil Medicina: Perguntas e Respostas. 25 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2018. E-book.

HOFF, Paulo Marcelo Gehm. Tratado de oncologia. 1 ed. São Paulo: Atheneu, 2013.

KOEPPEN, Bruce M.; STANTON, Bruce A.. Berne & Levy Fisiologia. 7 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2020. E-book.

LEMOS, Alberto dos Santos de. Covid-19: guia prático de infectologia. 1 ed. São Paulo: Manole Ltda., 2020. E-book.

MITCHEL, Richard N.. Bases patológicas das doenças. 7 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2005.

SOEIRO, Alexandre. Covid-19: temas essenciais. 1 ed. São Paulo: Manole Ltda., 2020. E-book.