

PLANO DE CURSO		
Vigência do Plano	Semestre	Nome do Componente Curricular
2025.1	3º	FISIOPATOLOGIA, FUNÇÃO E ATIVIDADE
Carga Horária Semestral		Núcleo/Módulo/Eixo
72		Eixo I: Fundamentos biológicos e bases estruturais do movimento humano
Componentes Correlacionados		
Gênese da Fisioterapia e Fisiologia Aplicada à Fisioterapia		
Docente		
Mayana de Azevedo Bião de Souza, Giovana Bergheme e Isis Veiga		
Ementa		
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

- Compreender a Classificação Internacional de Funcionalidade, Incapacidade e Saúde;
- Entender o modelo biopsicossocial;
- Distinguir funções e estrutura do corpo, atividades e participação;
- Compreender as condições de saúde e os estados relacionados à saúde como um processo sistêmico;
- Compreender as condições de saúde (patologias) mais prevalentes na comunidade e suas consequências econômicas e sociais;

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;
- Diferenciar funções e estrutura do corpo, atividades e participação;
- Conhecer os determinantes demográficos e identificar o impacto no desenvolvimento de patologias, assim como as que interferem nos fatores ambientais e pessoais da população brasileira;
- Enquadrar os processos patológicos nos construtos da Classificação Internacional de Funcionalidade, Incapacidade e Saúde com a perspectiva do fisioterapeuta.

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;
- Classificação Internacional de Funcionalidade e Incapacidade;
- Inflamação Aguda e Crônica;
- Resposta Imune Inata e Adquirida;
- Classificação Internacional de Funcionalidade e Incapacidade associado as Fisiopatologias;
- Neoplasia;
- HTLV;
- Lesão medular;
- Anemia Falciforme;
- Infecções Sexualmente Transmissíveis e seus impactos na funcionalidade;
- Acidente Vascular Cerebral/Aterosclerose;
- Capacitismo;
- DPOC;
- DORT;
- Diabetes.
- Hanseníase

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:

- 24/03/25: Processual: Tutoria (P1, P2, P3, P4) - Valor: 10 / Peso: 5
- 25/03 e 30/03/25: Somativa: Avaliação escrita I + Atividade Folder - Valor: 10 / Peso: 5
- 12/04/25: Segunda chamada - Avaliação escrita

II UNIDADE:

- 13/05/25: Somativa: Avaliação escrita II (8,0) - Valor 10 / Peso: 3
- 12/05/25: Processual: Tutoria (P5, P6, P7) - Valor: 10 / Peso: 5
- 15/04/25: Somativa: Seminário - Valor 10 / Peso 2
- 14/06/25: Segunda chamada - Avaliação escrita

III UNIDADE:

- 08/06 e 10/06/25: Somativa: Vídeo (3,0) + Avaliação escrita III (7,0) - Valor 10 / Peso 5
- 09/06/25: Processual: Tutoria (P8, P9, P10) - Valor: 10 / Peso: 5
- 14/06/25: Segunda chamada - Avaliação escrita

PROVA FINAL: 26/06/25 - Avaliação escrita - Valor: 10 / Peso: 10

Recursos

- Documentário
- Vídeos
- Artigos científicos
- Prática de práticas integrativas para dor

Referências Básicas

- BRASILEIRO FILHO, Geraldo. Bogliolo, patologia geral. 6 ed. Rio de Janeiro: . E-book.
- KUMAR, Vinay; ABBAS, Abul K.; ASTER, Jon C.. Robbins & Cotran Patologia: Bases Patológicas das Doenças. 10 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2023. 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.

Referências Complementares

BANDEIRA, Francisco; Mancini, Marcio; Graf, Hans; Griz, Luiz; Faria, Manuel; Lazaretti-Castro, Marise. Endocrinologia e diabetes. 3 ed. Rio de Janeiro: . E-book.

BERTOLUCCI, Paulo Henrique Ferreira; FERRAZ, Henrique Ballalai; FÉLIX, Evandro Penteado Villar; PEDROSO, José Luiz. Guia de neurologiaSão Paulo: Manole Ltda., 2011. E-book.

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

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

Medrado, Leandro. CarcinogêneseSão Paulo: . E-book.

MITCHEL, Richard N.. Robbins & Cotran Fundamentos de Patologia. 9 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2021. E-book.