

PLANO DE ENSINO		
Vigência do Plano	Semestre	Nome do Componente Curricular
2021.1	03	AVALIAÇÃO E DIAGNÓSTICO FISIOTERAPÊUTICO
Carga Horária Semestral		Núcleo/Módulo/Eixo
72		Eixo III: Fisioterapia: Bases e Práticas
Componentes Correlacionados		
Estudo do Movimento II e Recursos Fisioterapêuticos I		
Docente		
ANA LÚCIA BARBOSA GÓES		
Ementa		
Abordagem de conceitos e princípios da avaliação e diagnóstico cinético-funcional, considerando a Classificação Internacional de Funcionalidade, Incapacidade e Saúde (CIF) para a fisioterapia no contexto biopsicossocial.		

## COMPETÊNCIA

### Conhecimentos

- Conhecer o processo e os métodos de avaliação em Fisioterapia que envolvem as diferentes estruturas do movimento humano.
- Identificar as disfunções cinesiológicas-funcionais de órgãos e sistemas, sensíveis à abordagem fisioterapêutica.
- Reconhecer as etapas no processo de avaliação em fisioterapia, através de raciocínio lógico;
- Relacionar os achados da ficha de avaliação para fornecer diagnóstico funcional, utilizando a CIF como suporte.

### Habilidades

- Aplicar adequadamente e de forma objetiva a ficha de avaliação em fisioterapia pelo aplicativo PHAST;
- Aplicar adequadamente termos técnicos referentes à prática em saúde e da fisioterapia;
- Aplicar corretamente e adequadamente as avaliações, os recursos e os exames aprendidos em sala telepresencial aos diversos segmentos do corpo, utilizando o aplicativo PHAST;
- Aplicar as ferramentas necessárias e adequadas para o diagnóstico funcional, através de raciocínio lógico;
- Quantificar e qualificar as disfunções cinesiológicas-funcionais de órgãos e sistemas, sensíveis à abordagem fisioterapêutica.

### Atitudes

- Organizar os conteúdos estudados;
- Desenvolver autonomia de estudo e pesquisa;
- Respeitar as diferentes opiniões, valores, crenças, orientação sexual, religiosa e étnica na relação interpessoal;
- Considerar diferentes pontos de vista em situações de conflito, respeitando a dignidade humana;
- Participar das discussões em sala telepresencial acerca da teoria e prática que envolvem o processo de avaliação do movimento humano;
- Expressar-se corretamente em língua materna falada e na linguagem corporal (não-verbal), utilizando termos técnicos;
- Zelar pelos materiais utilizados nos laboratórios de aula prática.

## Conteúdo Programático

### MODULO 1

Instrumento de Avaliação/ CIF – Classificação Internacional de Funcionalidade, Incapacidade e Saúde

Ficha de avaliação

Instrumento de Avaliação

Avaliação musculoesquelética: mobilidade articular e desempenho muscular

### MODULO 2

Avaliação da tensão neural. Raízes nervosas periféricas/ Testes Neurais para MMII

Avaliação do tornozelo e pé

Avaliação do quadril e joelho

Escalas de avaliação funcional para MMII

Avaliação do Esqueleto axial I

### MODULO 3

Avaliação do esqueleto axial II

Escalas de avaliação funcional para MMSS

Avaliação de Ombro

Avaliação do cotovelo, antebraço, punho e mão

Testes Neurais de MMSS

Escalas de avaliação funcional para MMSS

## Métodos e Técnicas de Aprendizagem

Os conteúdos são apresentados de forma a estimular a participação efetiva dos alunos no processo de produção do conhecimento, através de metodologias ativas, tais como:

1 – Aulas telepresenciais Participativas

2 – Estudos de caso (de forma interdisciplinar com os componentes Estudo do Movimento II e Recursos Fisioterapêuticos I)

3 – Discussão de Artigos/ Casos clínicos

4 – Uso do aplicativo PHAST

### Critérios e Instrumento de Avaliação - Datas

UNIDADE I		
Módulo 1 – Bases Teóricas		
DATA	QUE	NOTA
02/03	Construção coletiva da ficha de avaliação	4,0
16/03	Estudo Dirigido: Avaliação articular e muscular	2,0
23/03	Estudo Dirigido: Bases conceituais da Tensão Neural	2,0
	Processual Participação encontros síncronos	2,0
UNIDADE II -		
Módulo 2 – Avaliação de MMII		
DATA	O QUE	NOTA
13/04	Avaliação do joelho: Caso Clínico	2,0
27/04	Avaliação do quadril: Caso Clínico	2,0
11/05	Avaliação do Esqueleto axial I: Caso Clínico	2,0
18/05	Escalas de avaliação funcional para MMII Aplicação do PHAST	1,0 1,0
	Processual Participação encontros síncronos	2,0
UNIDADE III -		
Módulo 3 – Avaliação de tronco e MMS		
DATA	O QUE	NOTA
25/05	Avaliação do Ombro Caso Clínico	2,0
01/06	Avaliação do Complexo do Cotovelo, Antebraço: Caso Clínico	2,0
08/06	Avaliação do punho e mão: Caso Clínico	1,0
15/06	Apresentar PHAST de avaliação de alguém da casa	1,5
	Processual Participação encontros síncronos	1,0

### Recursos

Sala telepresencial, inclinômetro digital e livros didáticos.

### Referências Básicas

BUTLER, David. S. Mobilização do sistema nervoso. 1 ed. Barueri: Manole Editora Ltda, 2003.  
O'SULLIVAN, Susan B.. Fisioterapia: avaliação e tratamento. 5 ed. São Paulo: Manole Editora Ltda, 2010.  
PALMER, M.lynn. Fundamentos das técnicas de avaliação musculoesquelética. 2 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000.



### **Referências Complementares**

- CAMPIGNION, Philippe. Aspectos biomecânicos: cadeias musculares e articulares - método G.D.S.: noções básicas. 1 ed. São Paulo: Summus Editora Ltda, 2003.
- CHAITOW, Leon. Técnicas de palpação: avaliação e diagnóstico pelo toque. 1 ed. Barueri: Manole Editora Ltda, 2001.
- CHAITOW, Leon. Técnicas neuromusculares modernas. 1 ed. São Paulo: Manole Editora Ltda, 2001.
- KALTENBORN, Freddy M.. Mobilização manual das articulações: extremidades. 5 ed. Barueri: Manole Editora Ltda, 2001.
- MAGEE, David J.. Avaliação musculoesquelética. 5 ed. Barueri: Manole Editora Ltda, 2010.