

PLANO DE APRENDIZAGEM

1. DADOS DE IDENTIFICAÇÃO						
Curso: Bacharelado em Fisioterapia						
Disciplina: Fisioterapia no Paciente Oncológico				Código: FISIO7N241		
Professor/a:				E-mail:		
CH Teórica: 20H	CH Prática:	CH Estágio	CH EaD:	CH Extensão: 20H	CH Total: 40H	Créditos: 02
Pré-requisito(s):						
Período: VII			Semestre: 2025.1			

<p>2. EMENTA:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Noções de oncologia: fisiopatologia, tratamentos radioterápico, quimioterápico, cirúrgico e imunoterápico. - Atuação fisioterapêutica específica nos tipos de câncer mais incidentes (câncer de mama, cânceres genito-urinários, câncer de pulmão e de cabeça e pescoço, câncer ósseo e câncer de sistema nervoso central) e cuidados especiais para reduzir complicações. - Cuidados paliativos em oncologia.

<p>3. COMPETÊNCIAS E HABILIDADES DA DISCIPLINA:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Atenção à saúde: os profissionais de saúde, dentro de seu âmbito profissional, devem estar aptos a desenvolver ações de prevenção, promoção, proteção e reabilitação da saúde, tanto em nível individual quanto coletivo. - Respeitar os princípios éticos inerentes ao exercício profissional; - Atuar em todos os níveis de atenção à saúde, integrando-se em programas de promoção, manutenção, prevenção, proteção e recuperação da saúde, sensibilizados e comprometidos com o ser humano, respeitando-o e valorizando-o; - Atuar multiprofissionalmente, interdisciplinarmente e transdisciplinarmente com extrema produtividade na promoção da saúde baseado na convicção científica, de cidadania e de ética; - Realizar consultas, avaliações e reavaliações do paciente colhendo dados, solicitando, executando e interpretando exames propedêuticos e complementares que permitam elaborar um diagnóstico cinético- funcional, para eleger e quantificar as intervenções e condutas fisioterapêuticas apropriadas, objetivando tratar as disfunções no campo da Fisioterapia, em toda sua extensão e complexidade, estabelecendo prognóstico, reavaliando condutas e decidindo pela alta fisioterapêutica; - Elaborar criticamente o diagnóstico cinético funcional e a intervenção fisioterapêutica, considerando o amplo espectro de questões clínicas, científicas, filosóficas éticas, políticas, sociais e culturais implicadas na atuação profissional do fisioterapeuta, sendo capaz de intervir nas diversas áreas onde sua atuação profissional seja necessária.
--

<p>4. OBJETIVO GERAL DA APRENDIZAGEM:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capacitar o aluno a compreender os princípios gerais da atuação da Fisioterapia em Oncologia e identificar as principais disfunções clínicas e cirúrgicas, além da abordagem terapêutica e preventiva.

5. CONTEÚDOS

5.1. PRIMEIRA ETAPA

- Introdução à oncologia (estimativas, nomenclaturas, fisiopatologia e principais tratamentos)
- Fisioterapia na oncologia mamária
- Fisioterapia na oncologia ginecológica e urológica
- Avaliação e tratamento do linfedema secundário ao tratamento oncológico

5.2. SEGUNDA ETAPA

- Fisioterapia no câncer de cabeça e pescoço
- Fisioterapia no câncer de pulmão
- Fisioterapia nos cânceres ósseos e de sistema nervoso central
- Cuidados paliativos em oncologia
pênis), de cabeça e pescoço, de pulmão, ósseos e de sistema nervoso central.
- Identificar o papel do fisioterapeuta no pré e pós-operatório de câncer e disfunções linfáticas.
- Elaborar metas, condutas de tratamento e desenvolver raciocínio crítico na reabilitação.
- Discutir o processo de reabilitação, envolvendo emprego de recursos manuais e eletrotermofototerápicos, métodos e técnicas fisioterapêuticas.
- Refletir sobre os critérios de alta, orientação aos pacientes e cuidadores e, paciente terminal.

6. EXTENSÃO:

O projeto de extensão Acolher tem como objetivo proporcionar aos alunos a vivência na prática clínica do fisioterapeuta na assistência materno-infantil, realizando ações direcionadas à saúde materna, neonatal e pediátrica, auxiliando mulheres desde o período gestacional, bem como no momento do parto, puerpério e em outras condições de saúde feminina, tais como nas sequelas do tratamento oncológico do câncer de mama. Além disso, o projeto pretende intervir em condições relacionadas à prematuridade e primeira infância, baseando-se literatura científica atual. Inicialmente, serão realizadas visitas para conhecer a rotina dos setores nos quais serão desenvolvidas as ações (maternidade, unidade de terapia intensiva neonatal e local de treinamento da equipe de remo Mamacaru, composta por mulheres sobreviventes do tratamento do câncer de mama). Posteriormente, os alunos irão confeccionar cartilhas de conscientização sobre cuidados com a região abdominal e perineal no pós-parto, aleitamento materno e cuidados com o recém-nascido para ser entregue às puérperas e aos responsáveis dos neonatos. E por fim, os alunos irão realizar atividades práticas de intervenções nas populações estabelecidas, realizando avaliação e condutas fisioterapêuticas individualizadas nos locais selecionados.

7. METODOLOGIA DO TRABALHO:

7.1. 1º ETAPA

7.1.1.– Metodologias Ativas Presencialmente

- Exposição dialogada, discussão de textos e artigos;
- Sala de aula invertida no formato de seminários;
- Utilização de recursos: projetor multimídia, material xerocopiado e vídeos;

- Avaliação escrita.

7.2.2- Metodologias baseadas nas Tecnologias

- Estudo dirigido no ambiente virtual de aprendizagem.

7.2- 2º ETAPA

7.2.1.– Metodologias Ativas Presencialmente

- Exposição dialogada, discussão de textos e artigos;
- Sala de aula invertida no formato de seminários;
- Utilização de recursos: projetor multimídia, material xerocopiado e vídeos;
- Avaliação escrita.

7.2.2- Metodologias baseadas nas Tecnologias

- Estudo dirigido no ambiente virtual de aprendizagem.

8. AVALIAÇÃO:

1ª Etapa:

- Verificação de Aprendizagem – 10,0 (dez) pontos

Avaliação da Aprendizagem Baseada nas Tecnologias

- Avaliação Processual com atividades pelo ambiente virtual de aprendizagem (AVA), divididas em duas notas:
 - Estudo dirigido (5,0 pontos)
 - Caso clínico (5,0 pontos)

2ª Etapa:

- Verificação de Aprendizagem - 10,0 (dez) pontos
- Seminário - 10,0 (dez) pontos

9. RECURSOS:

Sala (comum)

Kit multimídia

10. ATENDIMENTO EXTRA CLASSE:

Com agendamento prévio marcado com antecedência

11. BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

SARMENTO, George Jerre V.; MANIAES, Thalissa. **Oncologia para fisioterapeutas**. Editora Manole, 2022.

MATIELO, Aline A.; VASCONCELOS, Gabriela S de; BARCELLOS, Liliam R. M. F.; e outros **Fisioterapia Reumatológica e Oncológica**. Grupo A, 2021.

MARCHON, Renata M. **Manual de Condutas e Práticas de Fisioterapia em Oncologia: Oncologia Ginecológica**. Editora Manole, 2017.

12. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

TACANI, Pascale M. **Manual de Condutas e Práticas de Fisioterapia em Oncologia: Neoplasias de Cabeça e Pescoço**. Editora Manole, 2017.
BRAGANHOLO, Larissa. **Manual de Condutas e Práticas de Fisioterapia em Oncologia: Câncer de Pulmão**. Editora Manole, 2017.
MARX, Ângela G.; FIGUEIRA, Patrícia Vieira G. **Fisioterapia no Câncer de Mama**. Editora Manole, 2017.
BARACHO, Elza. **Fisioterapia Aplicada à Saúde da Mulher**. Grupo GEN, 2018.
SILVA, Janete Maria da; PLENS, Carla M.; MORBECK, Ellen P.; e outros. **Manual de Condutas e Práticas Fisioterapêuticas em Cuidados Paliativos Oncológicos da ABFO**. Thieme Brasil, 2021.

13. LEITURA COMPLEMENTAR:

OLIVEIRA, A.R. N. et al. Fisioterapia na Incontinência Urinária Pós-Prostatectomia Radical: Uma Revisão Sistemática. Revista Saúde e Ciência online, v. 7, n. 2, (2018). 502 p. 19
TSAI, L.Y. et al. Protocolo fisioterapêutico em pacientes submetidos à endoprótese não convencional de joelho por osteossarcoma: estudo prospectivo. Rev Bras Ortop.2007;42(3):64-70.
PIMPÃO, H.A., et al. Impacto Clínico da Fisioterapia Pré-Operatória nas Complicações Pulmonares Pós-Operatórias de Pacientes Oncológicos. Rev. Bras. Cancerol. [Internet]. 2021.
BROWNE, J.P., et al. The association between complications and quality of life after mastectomy and breast reconstruction for breast cancer. Cancer. 2017;123(18):3460-3467.
PUDKASAM, S. et al. Physical activity and breast cancer survivors: Importance of adherence, motivational interviewing and psychological health. Maturitas. 2018;116:66-72.
FURMANIAK, A.C., MENIG, M., MARKES, M.H. Exercise for women receiving adjuvant therapy for breast cancer. Cochrane Database of Systematic Reviews. 2016;9:CD005001.

14. INFORMAÇÕES COMPLEMENTAR

15. APROVAÇÃO:

OBS: As datas das avaliações poderão sofrer alterações de acordo com o disciplinado pela secretaria acadêmica do UNIRIOS.