

APERFEIÇOAMENTO EM FISIOTERAPIA EM TRAUMATOLOGIA E ORTOPEDIA

COORDENAÇÃO GERAL: Ana Maria de Oliveira Damasceno

COORDENAÇÃO ESPECÍFICA: Dângelo Alexandre / Bráulio França

1 - Caracterização do curso: Curso de aperfeiçoamento, de abordagem teórico prática com base na Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional nº 9.394/96 e pautado nos princípios e diretrizes do Sistema Único de Saúde (SUS), desenvolvido na Área de Fisioterapia (AFISIO), que permite o aprimoramento dos conhecimentos e habilidades técnicas dos fisioterapeutas através de atividades de treinamento em serviço e intercâmbio com os profissionais do Instituto.

2 - Público alvo: Fisioterapeutas.

3 - Pré-requisito: Conclusão do curso de Graduação em Fisioterapia em instituição reconhecida pelo MEC, inscrição no Conselho Regional de Fisioterapia e Terapia Ocupacional da 2ª Região (CREFITO-2) e estar em regularidade pecuniária.

4 - Finalidades:

- Oportunizar o desenvolvimento do fisioterapeuta em áreas específicas da assistência em Traumatologia e Ortopedia;
- Estimular a prática clínica inter e transprofissional na assistência pré e pós-cirúrgica em Traumatologia e Ortopedia.

5 - Objetivo geral:

- Desenvolver habilidades fisioterapêuticas para a assistência no pré e pós-cirúrgico em Traumatologia e Ortopedia.

6 - Objetivos específicos:

- Apurar competências para o raciocínio clínico fisioterapêutico no pré e pós-cirúrgico em Traumatologia e Ortopedia;
- Ampliar competências para a determinação de diagnóstico e prognóstico fisioterapêuticos no pré e pós-cirúrgico em Traumatologia e Ortopedia;
- Aperfeiçoar aptidões para a prescrição fisioterapêutica no pré e pós-cirúrgico em Traumatologia e Ortopedia;
- Aprimorar aptidões para a consulta fisioterapêutica no pré e pós-cirúrgico em Traumatologia e Ortopedia.

7 - Ementa:

- Raciocínio Clínico Fisioterapêutico no Pré e Pós-cirúrgico em Traumatologia e Ortopedia; Fundamentos da Avaliação Fisioterapêutica no Pré e Pós-cirúrgico em Traumatologia e Ortopedia; Fundamentos do Tratamento Fisioterapêutico no Pré e Pós-cirúrgico em Traumatologia e Ortopedia.

8 - Carga horária total: 320 horas.

9 - Disciplinas teóricas:

Módulo teórico comum: 20 horas

10 - Disciplina prática:

- Prática clínica fisioterapêutica na área para a qual foi aprovado no processo seletivo.

11 - Período de desenvolvimento do Curso:

- **Primeira turma:** março a junho
- **Segunda turma:** setembro a dezembro

12 - Regime: 20 horas semanais.

Área	Regime	Horário
Fisioterapia em Terapia Intensiva	20 horas semanais	- Manhã: 07 às 12h; - Tarde: 12 às 17h; - Manhã e Tarde: 07 às 17h; - O horário exato será definido oportunamente de acordo com a disponibilidade da área e do candidato.
Fisioterapia em Pediatria		

13 - Critérios de seleção:

- Prova escrita (podem conter questões que exijam a compreensão da língua inglesa);
- Análise de currículo;
- Entrevista.

14 – Certificado:

- Ao término do curso, cada aluno deverá apresentar e entregar um trabalho de conclusão em formato definido pela Área de Fisioterapia (AFISIO). O certificado de conclusão será conferido ao aluno que obtiver frequência integral e média final igual ou superior a 7,0 (sete).

15 - Referências Bibliográficas:

FISIOTERAPIA EM TERAPIA INTENSIVA

- BRANDÃO, NO; BRANDÃO, LPP. **Manual de Fisioterapia na Doença Pulmonar Obstrutiva Crônica: do Ambulatório à UTI**. Rio de Janeiro: Editora Águia Dourada, 2014.
- BRITTO, RR; BRANT, TC; PARREIRA, VF. **Recursos Manuais e Instrumentais em Fisioterapia Respiratória**. Rio de Janeiro: Editora Manole, 2011.
- **Diretrizes Brasileiras de Ventilação Mecânica 2013 (AMIB/SBPT)**. Disponível em: www.sbpt.org.br.
- DRAKE, RL; VOGL, W; MITCHELL, AWM. **Grey's Anatomia Clínica para Estudantes**. Rio de Janeiro: Editora Elsevier, 2010.
- GUYTON, JE. **Tratado de Fisiologia Médica**. Rio de Janeiro: Editora Elsevier, 2012.
- Harden, Beverly; Cross, Jane. **Fisioterapia Respiratória – Um Guia Prático**: Editora Elsevier, 2009.
- KISNER, C; COLBY, LA. **Exercícios Terapêuticos: Fundamentos e Técnicas**. São Paulo: Editora Manole, 2016.
- MACHADO, MGR. **Bases da Fisioterapia Respiratória - Terapia Intensiva e Reabilitação**. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 2011.
- NEUMANN, D. **Cinesiologia do Aparelho Musculoesquelético: Fundamentos para a Reabilitação Física**. Rio de Janeiro: Editora Elsevier, 2011.
- NORDIN, M; FRANKEL, VH. **Biomecânica Básica do Sistema Musculoesquelético**. São Paulo: Guanabara Koogan, 2014.
- RODRIGUES MACHADO, MG. **Bases da Fisioterapia Respiratória: Terapia Intensiva e Reabilitação**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007.
- SANVITO, WL. **Propedêutica Neurológica Básica**. Rio de Janeiro: Editora Atheneu, 2010.
- SARMENTO, GJV; VEGA, JM; LOPES, NS. **Fisioterapia em UTI - Avaliação e Procedimentos (volume I)**. Rio de Janeiro: Editora Atheneu, 2006.
- VOIGHT, ML; HOOGENBOOM, BJ; PRENTICE, WE. **Técnicas de Exercícios Terapêuticos - Estratégias de Intervenção Musculoesquelética**. Barueri: Manole, 2014.
- WEST, JB. **Fisiologia Respiratória - Princípios Básicos**. São Paulo: Editora Artmed, 2013.
- WILKINS, RL; STOLLER, JK; KACMAREK, RM. **Egan: Fundamentos da Terapia Respiratória**. Rio de Janeiro: Editora Elsevier, 2009.

FISIOTERAPIA EM PEDIATRIA

- CARVALHO, JA. **Órteses - Um Recurso Terapêutico Complementar**. Barueri: Manole, 2016.
- COOK, CE; HEGEDUS, EJ. **Testes Ortopédicos em Fisioterapia**. Barueri: Manole, 2015.
- CURY, V.C.R.; BRANDÃO, M.B. **Reabilitação em Paralisia Cerebral**. Rio de Janeiro: Medbook, 2011.

- CURY, VCR; BRANDÃO, MB. **Reabilitação em Paralisia Cerebral**. Rio de Janeiro: Medbook; 2011.
- FLEHMIG, I. **Texto e Atlas do Desenvolvimento Normal e seus Desvios no Lactente**. São Paulo: Editora Atheneu, 2002.
- HALL, S. **Biomecânica Básica**. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 2013.
- HEBERT, S; et al. **Ortopedia e Traumatologia: Princípios e Prática**. São Paulo: Editora Artmed, 2009.
- KISNER, C; COLBY, LA. **Exercícios Terapêuticos: Fundamentos e Técnicas**. São Paulo: Editora Manole, 2016.
- MAGEE, D. **Avaliação Musculoesquelética**. São Paulo: Editora Manole, 2010.
- NORDIN, M; FRANKEL, VH. **Biomecânica Básica do Sistema Musculoesquelético**. São Paulo: Guanabara Koogan, 2014.
- POUNTNEY, T. **Fisioterapia Pediátrica**. Rio de Janeiro: Editora Elsevier, 2008.
- SANVITO, WL. **Propedêutica Neurológica Básica**. Rio de Janeiro: Editora Atheneu, 2010.
- SHUMWAY-COOK, A; WOOLLACOTT, MH. **Controle Motor: Teoria e Aplicações Práticas**. São Paulo: Editora Manole, 2010.
- TECKLIN, S. **Fisioterapia Pediátrica**. São Paulo: Editora Artmed, 2002.

Sistema Único de Saúde – SUS

BRASIL. PORTARIA GM/MS Nº 1.604, DE 18 DE OUTUBRO DE 2023. Institui a Política Nacional de Atenção Especializada em Saúde (PNAES), no âmbito do Sistema Único de Saúde. Disponível em: <https://www.in.gov.br/web/dou/-/portaria-gm/ms-n-1.604-de-18-de-outubro-de-2023-517547992>

BRASIL. PORTARIA Nº 221, DE 15 DE FEVEREIRO DE 2005. Institui a Política Nacional de Atenção de Alta Complexidade em Traumato-Ortopedia e dá outras providências. Disponível em: https://bvsms.saude.gov.br/bvs/saudelegis/gm/2005/prt0221_15_02_2005.html#:~:text=Institui%20a%20Pol%C3%ADtica%20Nacional%20de,Ortopedia%20e%20d%C3%A1%20outras%20provid%C3%A2ncias

_____. Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990. Dispõe sobre as condições de promoção e recuperação da saúde, a organização e o financiamento dos serviços correspondentes e dá outras providências. Disponível em: http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/leis/l8080.htm

_____. Lei nº 8142, de 28 de dezembro de 1990. Dispõe sobre a participação da comunidade na gestão do Sistema Único de Saúde - SUS - e sobre as transferências intergovernamentais de recursos financeiros na área da saúde e dá outras providências. Disponível em: http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/leis/L8142.htm

_____. Humaniza SUS. Política Nacional de Humanização: documento base para gestores e trabalhadores do SUS. Brasília: Ministério da Saúde, 2006.

_____. Ministério da Saúde. Secretaria de Gestão Estratégica e Participativa. Departamento de Apoio à Gestão Participativa. Política Nacional de Saúde Integral de Lésbicas, Gays, Bissexuais, Travestis e Transexuais / Ministério da Saúde, Secretaria de Gestão Estratégica e Participativa, Departamento de Apoio à Gestão Participativa. Brasília : 1. ed., 1. reimp. – Ministério da Saúde, 2013. Disponível em: https://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/politica_nacional_saude_lesbicas_gays.pdf

_____. Ministério da Saúde. Secretaria de Gestão Estratégica e Participativa. Departamento de Apoio à Gestão Participativa e ao Controle Social. Política Nacional de Saúde Integral da População Negra : uma política para o SUS / Ministério da Saúde, Secretaria de Gestão Estratégica e Participativa, Departamento de Apoio à Gestão Participativa e ao Controle Social. – 3.ed. – Brasília : Editora do Ministério da Saúde, 2017. Disponível em: https://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/politica_nacional_saude_populacao_negra_3d.pdf