



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CAMPUS ARARANGUÁ
CENTRO DE CIÊNCIAS, TECNOLOGIAS E SAÚDE
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE
PROGRAMA DE ENSINO

I. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	Nº DE HORAS-AULA SEMANAIS:		TOTAL DE HORAS-AULA SEMESTRAIS	MODALIDADE
		TEÓRICAS	PRÁTICAS		
DCS7486	FISIOTERAPIA EM PNEUMOLOGIA I	05	01	108	Presencial

II. PRÉ-REQUISITO(S)

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA
DCS7408	NEUROFISIOLOGIA

III. CURSO(S) PARA O(S) QUAL(IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA

GRADUAÇÃO EM FISIOTERAPIA

IV. EMENTA

Fisiopatologia do sistema respiratório. Avaliação em fisioterapia respiratória ambulatorial e hospitalar. Recursos manuais e instrumentais em fisioterapia respiratória. Prática de avaliação e técnicas e recursos instrumentais. Aerossolterapia. Reabilitação pulmonar.

V. OBJETIVOS

Objetivo Geral:

Discutir sobre as bases fisiopatológicas do sistema respiratório, a avaliação respiratória bem como as técnicas e recursos utilizados na avaliação e no tratamento fisioterapêutico das disfunções relacionadas às doenças do sistema respiratório.

Objetivos Específicos:

- Discutir sobre as bases fisiopatológicas do sistema respiratório de forma integrada aos demais conteúdos da fisioterapia respiratória;
- Discutir sobre a semiologia do sistema respiratório;
- Discutir sobre a avaliação de pacientes com disfunções do sistema respiratório;
- Discutir sobre as principais técnicas e recursos utilizados no tratamento de pacientes com disfunções do sistema respiratório;
- Discutir Aerossolterapia.
- Discutir sobre a Reabilitação Pulmonar em pacientes com doenças respiratórias crônicas

VI. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- 1) Fisiopatologia do sistema respiratório
- 2) Avaliação em fisioterapia respiratória (ambulatorial e hospitalar) e Noções de Semiologia Respiratória
- 3) Instrumentos de avaliação em fisioterapia respiratória
- 4) Técnicas e recursos manuais e instrumentais em fisioterapia respiratória (higiene brônquica, reexpansão pulmonar, cinesioterapia respiratória)
- 5) Reabilitação Pulmonar em pacientes com doenças respiratórias crônicas
- 6) Aerossolterapia

VII. BIBLIOGRAFIA BÁSICA

1. BRITTO, R.R.; BRANT, T.C.; PARREIRA, V.F. **Recursos Manuais e Instrumentais em Fisioterapia Respiratória**. São Paulo: Manole, 2014.
2. PRYOR, J.A.; WEBBER, B.A. **Fisioterapia para problemas respiratórios e cardíacos**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002.
3. LOPEZ, M.; MEDEIROS, J.L. **Semiologia médica: as bases do diagnóstico clínico**. Rio de Janeiro: REVINTER, 2004.

VIII. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

1. SARMENTO, G.J.V. **Recursos em fisioterapia cardiorrespiratória**. Barueri, SP: Manole, 2012.
2. WEST, J.B. **Fisiologia respiratória: princípios básicos**. Porto Alegre: Artmed, 2013.
3. WEST, J.B. **Fisiopatologia pulmonar moderna/ princípios básicos**. Porto Alegre: Artmed, 2014.
4. SARMENTO, G.J.V. **Fisioterapia hospitalar: pré e pós-operatório**. Barueri, SP: Manole, 2009.
5. JUSTINIANO, A.N. **Interpretação de exames laboratoriais para o fisioterapeuta**. Rio de Janeiro: Rubio, 2012.

Os livros acima citados encontram-se na Biblioteca Central e na Biblioteca Setorial de Araranguá (www.bu.ufsc.br).

O referido programa de ensino foi aprovado na 25a. Reunião Ordinária do Colegiado do Departamento em 04 de julho de 2018.

Ione Jayce Ceola Schneider
Chefe do Departamento de Ciências da Saúde
Portaria 792/2017/GR