



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CAMPUS ARARANGUÁ-ARA  
CURSO DE FISIOTERAPIA  
PLANO DE ENSINO

SEMESTRE 2018/1

**I. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA:**

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	Nº DE HORAS-AULA		TOTAL DE HORAS-AULA
		TEÓRICAS	PRÁTICAS	
DCS7486	FISIOTERAPIA EM PNEUMOLOGIA I	5	1	108

HORÁRIO		MÓDULO
TURMAS TEÓRICAS	TURMAS PRÁTICAS	PRESENCIAL
(06654 – 3.1330-2) (06654 - 5.1330-3)	(06654– 3.1510-1)	

**II. PROFESSOR(ES) MINISTRANTE(S)**

Danielle Soares Rocha Vieira

**III. PRÉ-REQUISITO(S)**

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA
ARA 7408 ou DCS7408	Neurofisiologia

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

Graduação em Fisioterapia

**V. JUSTIFICATIVA**

O profissional fisioterapeuta necessita conhecer o sistema respiratório e as intervenções fisioterápicas a fim de proporcionar tratamento preventivo e/ou curativo de pacientes com disfunções associadas às doenças crônicas ou agudas.

**VI. 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..

**VII. OBJETIVOS**

**Objetivos Gerais:**

Discutir sobre as bases fisiopatológicas do sistema respiratório, a avaliação respiratória bem como as técnicas e recursos utilizados na avaliação e no tratamento fisioterápico 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

### VIII. 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

### IX. METODOLOGIA DE ENSINO / DESENVOLVIMENTO DO PROGRAMA

Para as aulas teóricas será utilizado projetor multimídia para exibição áudio-visual. Serão realizadas discussões de casos clínicos. Estudos dirigidos e resenhas serão utilizados para auxiliar o aluno no estudo do conteúdo programático. As aulas práticas serão realizadas no laboratório de ensino disponível.

### X. METODOLOGIA E INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO

- A verificação do rendimento escolar compreenderá **frequência e aproveitamento** nos estudos, os quais deverão ser atingidos conjuntamente. Será obrigatória a frequência às atividades correspondentes a cada disciplina, ficando nela reprovado o aluno que não comparecer, no mínimo a 75% das mesmas.
- A nota mínima para aprovação na disciplina será 6,0 (seis). ( Art. 69 e 72 da Res. nº 17/CUn/1997).
- O aluno com frequência suficiente (FS) e média das notas de avaliações do semestre entre 3,0 e 5,5 terá direito a uma nova avaliação no final do semestre (REC), exceto as atividades constantes no art.70,§ 2º. A nota será calculada por meio da média aritmética entre a média das notas das avaliações parciais (MF) e a nota obtida na nova avaliação (REC). (Art. 70 e 71 da Res. nº 17/CUn/1997).

$$NF = (MP+REC)/2$$

- Ao aluno que não comparecer às avaliações ou não apresentar trabalhos no prazo estabelecido será atribuída nota 0 (zero). (Art. 70, § 4º da Res. nº 17/CUn/1997)

- **Avaliações**

Avaliação Teórica I: 10 (peso 2)

Avaliação Teórica II: 10 (peso 3)

Avaliação Teórica III: 10 (peso 1) - cumulativa

Avaliação Prática I: 10 (peso 3) - cumulativa

Atividades (estudos dirigidos, resolução de casos clínicos, trabalhos): 10 por atividade, com realização posterior de média aritmética e, em seguida, atribuído peso 1. (peso 1)

\* As provas poderão conter questões objetivas, objetivas mistas e dissertativas.

**Poderão ser designados trabalhos escritos para complementar os assuntos. Neste caso a nota dos mesmos será incluída na avaliação teórica.**

**Observações:**

**Avaliação de segunda chamada:**

Para pedido de segunda avaliação somente em casos em que o aluno, por motivo de força maior e plenamente justificado, deixar de realizar avaliações previstas no plano de ensino, deverá formalizar pedido de avaliação à coordenação do curso dentro do prazo de 3 dias úteis apresentando comprovação.

**Horário de atendimento ao aluno:** 2.1620-2. e 6.1010-2 Sala c104 bloco C3

Em caso de ausência do professor para participação em evento científico, a carga horária e o conteúdo da disciplina serão repostos conforme acordado com os alunos previamente.

<b>XI. CRONOGRAMA TEÓRICO</b>		
<b>Semanas</b>	<b>Datas</b>	<b>Assunto</b>
1ª	26/02 a 02/03	Apresentação do plano de ensino. Estudo dirigido Anatomia do Sistema Respiratório / Estudo Dirigido Fisiologia Respiratória
2ª	05/03 a 09/03	Semiologia Respiratória e Doenças Pulmonares Obstrutivas / Doenças Pulmonares Obstrutivas - Entrega dos estudos dirigidos de anatomia + fisiologia
3ª	12/03 a 16/03	Doenças Pulmonares Restritivas / Doenças Pulmonares Restritivas
4ª	19/03 a 23/03	Doenças Pulmonares Restritivas - Entrega estudo dirigido doenças /AVALIAÇÃO TEÓRICA I
5ª	26/03 a 30/03	Biomecânica da Caixa Torácica / Avaliação em Fisioterapia Respiratória + Entrega do mapa conceitual das doenças
6ª	02/04 a 06/04	Feriado /Avaliação em Fisioterapia Respiratória
7ª	09/04 a 13/04	Ausulta Pulmonar / Ausulta Pulmonar - Entrega estudo dirigido Ausulta Pulmonar
8ª	16/04 a 20/04	Radiologia Torácica - Casos Clínicos / Instrumentos de Avaliação em Fisioterapia Respiratória
9ª	23/04 a 27/04	Instrumentos de Avaliação em Fisioterapia Respiratória / Técnicas clássicas em Fisioterapia respiratória
10ª	30/04 a 04/05	Feriado / Técnicas clássicas em Fisioterapia Respiratória - Casos Clínicos
11ª	07/05 a 11/05	AVALIAÇÃO TEÓRICA II / Técnicas Modernas de Desobstrução Brônquica.
12ª	14/05 a 18/05	Técnicas Modernas de Desobstrução Brônquica / Técnicas Modernas de Desobstrução Brônquica.
13ª	21/05 a 25/05	Recursos Instrumentais de Desobstrução Brônquica / Recursos Instrumentais de Desobstrução Brônquica - Entrega casos clínicos
14ª	28/05 a 01/06	Técnicas e recursos de Reexpansão pulmonar / Feriado.
15ª	04/06 a 08/06	Técnicas e recursos de Reexpansão pulmonar / Técnicas e recursos de Reexpansão pulmonar.
16ª	11/06 a 15/06	Requilíbrio Toracoabdominal (RTA). Reabilitação Pulmonar - Entrega casos clínicos
17ª	18/06 a 22/06	Aerossolterapia. AVALIAÇÃO TEÓRICA III
18ª	25/06 a 29/06 03/07	AVALIAÇÃO PRÁTICA I. Prova Substitutiva Prova de Recuperação. Fechamento e Divulgação das notas.

## **XII. Feriados previstos para o semestre 2018/1**

### **DATA**

30/03: Sexta-feira Santa

31/03: Dia não letivo

03/04: Aniversário de Araranguá

21/04: Tiradentes

30/04: Dia não letivo

01/05: Dia do Trabalhador  
04/05: Dia da Padroeira da Cidade  
31/05: Corpus Christi  
01/06: Dia não letivo  
02/06: Dia não letivo

### XIII. BIBLIOGRAFIA BÁSICA

#### 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.

### XIV. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

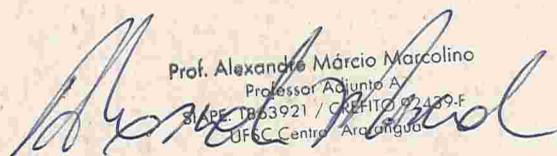
1. SARMENTO, G.J.V. Recursos em fisioterapia cardiorrespiratória. Barueri, SP: Manole, 2012.
2. WEST, J.B. Fisiologia respiratória: princípios básicos. Porto Alegre: Artmed, 2013.
3. WEST, J.B. Fisiopatologia pulmonar moderna/ princípios básicos. Porto Alegre: Artmed, 2014.
4. SARMENTO, G.J.V. Fisioterapia 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 constam na Biblioteca Setorial de Araranguá ou podem ser encontrados no acervo da disciplina, impressos ou em CD, disponíveis para consultas em sala.



Prof<sup>o</sup> Danielle Soares Rocha Vieira

Aprovado na Reunião do Colegiado do Curso em



Prof. Alexandre Márcio Marcolino  
Professor Adjunto A  
BIAPF: 1863921 / CREDITO: 92439.F  
UFSC Centro - Araranguá

Coordenador do curso de Fisioterapia