



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

SEMESTRE 2013.1

I. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA:

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	Nº DE HORAS-AULA		TOTAL DE HORAS-AULA SEMESTRAIS
		TEÓRICAS	PRÁTICAS	
ARA 7453	FISIOTERAPIA EM PNEUMOLOGIA I	04	00	72

HORÁRIO

TURMAS TEÓRICAS	TURMAS PRÁTICAS	MÓDULO
Turma 05654 3.08:20.2 e 5.08:20.2	-	Presencial
		PRESENCIAL

II. PROFESSOR(ES) MINISTRANTE(S)

Profª Danielle Soares Rocha Vieira

III. PRÉ-REQUISITO(S)

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA
ARA 7444	Cinesioterapia I

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

A disciplina abordará técnicas em fisioterapia adequadas às patologias do sistema respiratório. Fisiologia do sistema ventilatório, ausculta, padrões ventilatórios, oxigenioterapia e aerosolterapia. Assistência ventilatória mecânica e cinesioterapia respiratória.

VII. OBJETIVOS

Objetivos Gerais:

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

Objetivos Específicos:

- Discutir sobre os principais conceitos da fisiologia e 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 sobre algumas doenças do sistema respiratório e suas repercussões sistêmicas;
- Discutir sobre a reabilitação pulmonar para pacientes com doenças respiratórias crônicas;
- Introduzir assistência ventilatória mecânica.

VIII. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Conteúdo Teórico:

- 1) Fisiologia e Semiologia do Sistema Respiratório
- 2) Avaliação respiratória (instrumentos e exames complementares)
- 3) Ausculta Pulmonar
- 4) Técnicas e recursos em fisioterapia respiratória (higiene brônquica, reexpansão pulmonar, cinesioterapia respiratória)
- 5) Aspiração
- 6) Oxigenoterapia
- 7) Acrossolterapia
- 8) Doenças pulmonares obstrutivas e restritivas
- 9) Reabilitação Pulmonar
- 10) Introdução à assistência ventilatória mecânica

IX. METODOLOGIA DE ENSINO / DESENVOLVIMENTO DO PROGRAMA

Aula expositiva e dialogada; seminários; discussão de artigos e capítulos de livros.

I. METODOLOGIA E INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO

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).

$$NF = \frac{MF + REC}{2}$$

- 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).

Avaliação Teórica I – peso 2,0

Avaliação Teórica II – peso 3,0

Avaliação Teórica III – peso 3,0

Seminário e Trabalho Escrito – peso 2,0

Observações:

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

Avaliação de recuperação

Será realizada no último dia letivo
(Res. 17/CUn/97).

Nova avaliação

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 Direção do Campus Araranguá dentro do prazo de 3 dias úteis apresentando comprovação. (Ver formulário). Será incluída uma data específica para a realização de provas de segunda chamada, esta data deverá ser única, além disso, o conteúdo desta avaliação poderá abranger todo o conteúdo da disciplina.

XI. CRONOGRAMA TEÓRICO		
AULA (semana)	DATA	ASSUNTO
1ª	20-08-2013/22-08-2013	Apresentação do Plano de Ensino. Divisão dos grupos. Roteiro de Avaliação / Avaliação respiratória em enfermagem
2ª	27-08-2013/29-08-2013	Fisiologia do sistema respiratório
3ª	03-09-2013/05-09-2013	Fisiologia do sistema respiratório
4ª	10-09-2013/12-09-2013	Fisiologia do sistema respiratório / Semiologia do sistema respiratório
5ª	17-09-2013/19-09-2013	1ª Avaliação teórica / Seminários doenças pulmonares (DPOC, Asma)
6ª	24-09-2013/26-09-2013	Seminários doenças pulmonares (Fibrose Cística, Bronquiectasia, Tuberculose, Pneumonia)
7ª	01-10-2013/03-10-2013	Seminários doenças pulmonares (Derrame Pleural, Atelectasia) / Técnicas de higiene brônquica
8ª	08-10-2013/ 10-10-2013	Técnicas de higiene brônquica
9ª	15-10-2013/ 17-10-2013	2ª Avaliação teórica / Técnicas de reexpansão pulmonar
10ª	22-10-2013/ 24-10-2013	Técnicas de reexpansão pulmonar
11ª	29-10-2013/ 31-10-2013	Oxigenoterapia
12ª	05-11-2013/ 07-11-2013	Aerossolterapia / Instrumentos de avaliação cardiorrespiratória
13ª	12-11-2013/ 14-11-2013	Instrumentos de avaliação cardiorrespiratória - Entrega trabalho escrito / Reabilitação Pulmonar
14ª	19-11-2013/ 21-11-2013	Reabilitação Pulmonar
15ª	26-11-2013/ 28-11-2013	Introdução à assistência ventilatória mecânica / 3ª Avaliação Teórica
16ª	03-12-2013/05-12-2013	Introdução à assistência ventilatória mecânica / Avaliação de 2ª chamada
17ª	10-12-2013	Avaliação de recuperação / Divulgação das notas
18ª	---	

Obs.: Atendimento aos alunos: sempre ao término das aulas teóricas.

XII. FERIADOS NACIONAIS E DIAS NÃO LETIVOS PREVISTOS PARA 2013/2.	
DATA	
07/09/2013	Independência do Brasil – Feriado Nacional (Lei nº 662/49)
12/10/2013	Nossa Senhora Aparecida – Feriado Nacional (Lei nº 6802/80)
02/11/2013	Finados – Dia Santificado
15/11/2013	Proclamação da República – Feriado Nacional (Lei nº 662/49)
20/11/2013	Dia da Consciência Negra (Lei 10.639/03)

XIII. BIBLIOGRAFIA BÁSICA

AZEREDO, C. **Fisioterapia respiratória moderna**. 2 ed. São Paulo: Manole, 1993.
 CUELLO, A; AQUIM, E. E; MASCIANTONIO, L. **Terapêutica funcional respiratoria del recién nacido**. Buenos Aires: Inter Médica, 1993.

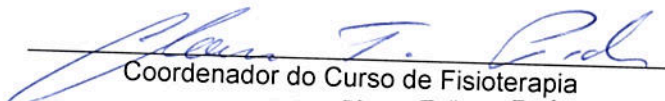
XIV. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

CUELLO, A.F. **Bronco-obstrução**. São Paulo: Panamericana, 1987.
 FRONTERA, W. R. **Exercício Físico e Reabilitação**. Ed. Artmed. São Paulo, 2001.
 IRWIN, S; TECKLIN, J. S. **Fisioterapia Cardiopulmonar**. Manole. São Paulo, 1994.
 PRYOR, J.A.E; WEBBER, B.A. **Fisioterapia para problemas respiratórios e cardíacos**. 2 edição. Editora Guanabara Koogan. São Paulo, 2002.
 SILVEIRA, I.C. **O pulmão na prática médica – sintomas, diagnóstico e tratamento**. 3 ed. Rio de Janeiro: Publicações Médicas, 1992.
 WEST, J.B. **Fisiopatologia pulmonar moderna**. São Paulo: Manole, 1986

Materiais relacionados à disciplina serão disponibilizados aos alunos no formato pdf. no decorrer do semestre.

Profª Danielle Soares Rocha Vieira

Aprovado na Reunião do Colegiado do Curso 27/11/13



Coordenador do Curso de Fisioterapia

Prof. Dr. Claus Tröger Pich

Coordenador do Curso de Fisioterapia

14PE 1250046 Portaria nº 1041/GR/2012