



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

SEMESTRE 2015.1

I. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA:

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	Nº DE HORAS-AULA		TOTAL DE HORAS-AULA
		TEÓRICAS	PRÁTICAS	
ARA 7489	FISIOTERAPIA EM CARDIOLOGIA II	05	01	108

HORÁRIO		MÓDULO
TURMAS TEÓRICAS	TURMAS PRÁTICAS	Presencial
07654 3.1010-2 4.1010-2 5.1010-2	-	PRESENCIAL

II. PROFESSOR(ES) MINISTRANTE(S)

Daiana Cristine Bundchen Jung

III. PRÉ-REQUISITO(S)

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA
ARA 7461	Fisioterapia em Cardiologia I
ARA 7496	Fisiologia do Exercício

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

Graduação em Fisioterapia.

V. JUSTIFICATIVA

O profissional fisioterapeuta necessita conhecer os testes de avaliação em desempenho cardiorrespiratório; as cirurgias cardíacas e suas implicações clínicas; e os princípios da Reabilitação Cardíaca em suas diferentes fases e em diferentes populações.

VI. EMENTA

Principais métodos diagnósticos em cardiologia. Cirurgias cardíacas. Tratamento fisioterapêutico aplicado às disfunções cardiovasculares. Reabilitação cardíaca.

VII. OBJETIVOS

Objetivo Geral

Fornecer ao aluno conhecimentos na área de cardiologia aplicada à fisioterapia.

Objetivos Específicos

- Discutir sobre os principais testes de avaliação em desempenho cardiorrespiratório.
- Aplicar os testes de avaliação em desempenho cardiorrespiratório.
- Discutir sobre as cirurgias cardíacas, pré- e pós-operatório e implicações clínicas.
- Discutir sobre os princípios de reabilitação cardíaca e suas diferentes fases.
- Discutir sobre os princípios de reabilitação cardíaca em diferentes populações.

VIII. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Fisiologia clínica do exercício físico
Testes de avaliação em desempenho cardiorrespiratório
Pré e pós-operatórios de cirurgia cardíaca
Reabilitação cardíaca

IX. METODOLOGIA DE ENSINO / DESENVOLVIMENTO DO PROGRAMA

As aulas conjugarão o uso de projetor multimídia, para exibição áudio-visual, a exposição oral para abordagem dos conceitos e discussão, bem como o uso de quadro (Lousa) quando necessário. Ao final de cada aula ministrada os alunos receberão um material para leitura complementar (artigo científico). Na aula subsequente, o assunto abordado nesse artigo será discutido. Esse material irá aprimorar os conceitos estudados, bem como introduzirá uma alternativa para despertar o interesse sobre a aplicação prática dos recursos terapêuticos na fisioterapia.

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).

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

- 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**
Prova I – 4
Prova II – 4
Estudo Dirigido – 1,0
Atividades em sala de aula – 1,0

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

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 Direção do Campus Araranguá dentro do prazo de 3 dias úteis apresentando comprovação. 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		
SEMANA	DATAS	ASSUNTO
1 ^a	09/03/2015 - 13/03/2015	Apresentação do Plano de Ensino / Fisiologia clínica do exercício
2 ^a	16/03/2015 - 20/03/2015	Fisiologia clínica do exercício
3 ^a	23/03/2015 - 27/03/2015	Fisiologia clínica do exercício
4 ^a	30/03/2015 - 03/04/2015	Fisiologia clínica do exercício / Princípios Gerais para a Prescrição do Exercício
5 ^a	06/04/2015 - 10/04/2015	Testes máximos de avaliação em desempenho cardiorrespiratório (Teoria)
6 ^a	13/04/2015 - 17/04/2015	Testes submáximos de avaliação em desempenho cardiorrespiratório (Teoria)
7 ^a	20/04/2015 - 24/04/2015	FERIADO TIRADENTES/ Testes de avaliação em desempenho cardiorrespiratório (Prática)
8 ^a	27/04/2015 - 01/05/2015	Estudo Dirigido / Prova I
9 ^a	04/05/2015 - 08/05/2015	Pré e pós-operatórios de cirurgia cardíaca
10 ^a	11/05/2015 - 15/05/2015	Reabilitação cardíaca – Fase 1
11 ^a	18/05/2015 - 22/05/2015	Reabilitação cardíaca – Fase 2
12 ^a	25/05/2015 - 29/05/2015	Reabilitação cardíaca – Fases 3 e 4
13 ^a	01/06/2015 – 05/06/2015	Reabilitação Cardíaca – Especificidades para as diferentes populações (HAS, Dislipidemias)/ FERIADO CORPUS CHRISTI
14 ^a	08/06/2015 – 12/06/2015	Reabilitação Cardíaca – Especificidades para as diferentes populações (DM, obesidade)
15 ^a	15/06/2015 – 19/06/2015	Reabilitação Cardíaca – Especificidades para as diferentes populações (IC, marcapasso)
16 ^a	22/06/2015 – 26/06/2015	Revisão para Prova II / Prova II
17 ^a	29/06/2015 – 03/07/2015	Nova Avaliação
18 ^a	06/07/2015 – 10/07/2015	Fechamento das notas / Divulgação das notas

XII. Feriados previstos para o semestre 2015.1

DATA	
03/04/2015	Paixão de Cristo/Campus de Araranguá: aniversário da Cidade
20/04/2015	Dia não letivo
21/04/2015	Tiradentes
01/05/2015	Dia do Trabalhador
04/05/2015	Campus de Araranguá: dia da Padroeira da Cidade
04/06/2015	Corpus Christi
05/06/2015	Dia não letivo

XIII. BIBLIOGRAFIA BÁSICA

UMEDA, I. K. Manual de fisioterapia na reabilitação cardiovascular. São Paulo, Manole, 2006.
 PASCHOAL, Mário Augusto. Fisioterapia cardiovascular: avaliação e conduta na reabilitação cardíaca. Barueri, SP: Manole, c2010. xiv, 344 p. ISBN 9788520429747.
 REGENGA, M..M. Fisioterapia em Cardiologia da UTI à Reabilitação. 2 ed. São Paulo: ROCA, 2012.

XIV. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

SARMENTO, George Jerre Vieira (Org.). Recursos em fisioterapia cardiopulmonar. Barueri, SP: Manole, 2012. 348 p.
PRYOR, Jennifer A.; WEBBER, Barbara A. Fisioterapia para problemas respiratórios e cardíacos. 2. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, c2002. x, 366 p.
SARMENTO, George Jerre Vieira (Org.). Fisioterapia hospitalar: pré e pós-operatório. Barueri, SP: Manole, 2009. xix, 271 p.
POWERS, Scott K.(Scott Kline).; HOWLEY, Edward T.,. Fisiologia do exercício: teoria e aplicação ao condicionamento físico e ao desempenho. 6. ed. São Paulo: Manole, 2009. xxii,646p
Consensos e Diretrizes de Reabilitação Cardíaca da Sociedade Brasileira de Cardiologia www.cardiol.br

Daiana Cristine Bündchen Jung
Professor Adjunto
SIAPE 2125103
Daiana *Daiana Bündchen Jung*

Aprovado na Reunião do Colegiado do Curso de Fisioterapia 31/03/2015

Núbia Carelli Pereira de Avelar
Prof. Auxiliar / SIAPE: 2052737
UFSC / Campus Araranquã
Núbia Carelli Pereira de Avelar
Coordenador do Curso de Fisioterapia