



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

SEMESTRE 2016/1

I. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA:

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	Nº DE HORAS-AULA		TOTAL DE HORAS-AULA
		TEÓRICAS	PRÁTICAS	
ARA-7489	FISIOTERAPIA EM CARDIOLOGIA II	6	1	108

HORÁRIO		MÓDULO
TURMAS TEÓRICAS	TURMAS PRÁTICAS	"PRESENCIAL"
(07654- 2.1510-3 4.1510-3)	(-)	

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. Fisioterapia aplicada às disfunções cardiovasculares: avaliação, condutas, técnicas e reabilitação cardíaca.

VII. OBJETIVOS

Objetivos Gerais:

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).

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

- 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

Prova I – 9,0

Prova II - 9,0

Prova III – 10,0

Estudo Dirigido – 1,0

Atividades em sala de aula – 1,0

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

* 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: Terça feira, 11h, Bloco C sala 8

XI. CRONOGRAMA TEÓRICO

Semanas	Datas	Assunto
---------	-------	---------

1ª	14/03 a 18/03/2016	Apresentação do Plano de Ensino / Fisiologia clínica do exercício
2ª	21/03 a 25/03/2016	Fisiologia clínica do exercício
3ª	28/03 a 01/04/2016	Fisiologia clínica do exercício
4ª	04/04 a 08/04/2016	Fisiologia clínica do exercício / Princípios Gerais para a Prescrição do Exercício
5ª	11/04 a 15/04/2016	Prova I/ Testes máximos de avaliação em desempenho cardiorrespiratório (Teoria)
6ª	18/04 a 22/04/2016	Testes submáximos de avaliação em desempenho cardiorrespiratório (Teoria)
7ª	25/04 a 29/04/2016	Testes de avaliação em desempenho cardiorrespiratório (Prática)
8ª	02/05 a 06/05/2016	Testes de avaliação em desempenho cardiorrespiratório (Prática)/Feriado
9ª	09/05 a 13/05/2016	Prova II/ Pré e pós-operatório de cirurgia cardíaca
10ª	16/05 a 20/05/2016	Pré e pós-operatório de cirurgia cardíaca
11ª	23/05 a 27/05/2016	Reabilitação cardíaca – Fase 1
12ª	30/05 a 03/06/2016	Reabilitação cardíaca – Fase 2
13ª	06/06 a 10/06/2016	Reabilitação cardíaca – Fase 3 e 4
14ª	13/06 a 17/06/2016	Reabilitação Cardíaca – Especificidades para as diferentes populações (HAS, Dislipidemias)
15ª	20/06 a 24/06/2016	Reabilitação Cardíaca – Especificidades para as diferentes populações (DM, obesidade)
16ª	27/06 a 01/07/2016	Reabilitação Cardíaca – Especificidades para as diferentes populações (Insuficiência Cardíaca)
17ª	04/07 a 08/07/2015	Reabilitação Cardíaca – Especificidades para as diferentes populações (marcapasso)/ Prova III
18ª	11/07 a 15/07/2015	Prova Substitutiva / Prova de Recuperação / Divulgação das notas

XII. Feriados previstos para o semestre 2016/1

DATA

24/03 – Dia não letivo
25/03 – Sexta feira Santa
21/04 - Tiradentes
22/04 – Dia não letivo
01/05 - Dia do Trabalhador
04/05 - Campus de Araranguá: dia da Padroeira da Cidade
26/05 – Corpus Christi
27/05 – Dia não letivo

XIII. BIBLIOGRAFIA BÁSICA

Bibliografia Básica

1. UMEDA, I.K. Manual de fisioterapia na reabilitação cardiovascular. São Paulo: Manole, 2006.
2. PASCHOAL, M.A. Fisioterapia cardiovascular: avaliação e conduta na reabilitação cardíaca. Barueri, SP: Manole, 2010.
3. REGENGA, M.M. Fisioterapia em Cardiologia da UTI à Reabilitação. 2ª Ed. São Paulo: ROCA, 2012.

XIV. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

1. SARMENTO, G.J.V. Recursos em fisioterapia cardiorrespiratória. Barueri, SP: Manole, 2012.
2. PRYOR, J.A.; WEBBER, B.A. Fisioterapia para problemas respiratórios e cardíacos. 2ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002.
3. SARMENTO, G.J.V. Fisioterapia hospitalar: pré e pós-operatório. Barueri, SP: Manole, 2009.
4. POWERS, S.K.; HOWLEY, E.T. Fisiologia do exercício: teoria e aplicação ao condicionamento físico e ao desempenho. 6ª Ed. São Paulo: Manole, 2009.

5. CANNON, C.P.; STEINBERG, B.A. Cardiologia baseada em evidências. Porto Alegre, Artmed, 2012.
Livro Digital – Minha biblioteca.

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.

Profª Daiana Cristine Bundchen Jung

Aprovado na Reunião do Colegiado do Curso em 17/02/16

Daniella Soares Rocha Vieira
Coordenadora do Curso de Graduação
em Fisiologia
SubCoordenadora de Fisiologia
SIAPE: 100921
UFSC Campus Araranguá
Fisiologia e Fisiopatologia