



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

SEMESTRE 2011.2

I. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA:

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	Nº DE HORAS-AULA SEMANAIS TEÓRICAS PRÁTICAS		TOTAL DE HORAS-AULA SEMESTRAIS
ARA 7410	MORFOFISIOLOGIA	03	03	108

HORÁRIO

TURMAS TEÓRICAS	TURMAS PRÁTICAS	MODALIDADE
Turmas 01654 A e 01654 B 61420.3	01654 01654 A 38203 B - 58203	PRESENCIAL

II. PROFESSOR(ES) MINISTRANTE(S)

ROBSON PACHECO (Robson.pacheco@ararangua.ufsc.br)

III. PRÉ-REQUISITO(S)

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA
-	-

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

Graduação em Fisioterapia.

V. JUSTIFICATIVA

Promover o conhecimento da anatomia humana e os aspectos gerais de cada sistema correlacionando com as funções específicas dos mesmos.

VI. EMENTA

Estudo da anatomia. Conceitos, histórico, métodos de estudo, planos e eixos de construção do corpo humano. Conceito de normalidade e variações anatômicas. Estudo de identificação teórico-prática dos órgãos que constituem os sistemas orgânicos macroscópicos: esquelético (osteologia, generalidades; artrologia, generalidades; miologia, generalidades), vascular, tegumentar, cardio-respiratório, digestivo, genito-urinário. Noções de anatomia topográfica da cabeça, pescoço, tórax, abdome e pelve. Estudo do aparelho locomotor através dos conhecimentos anatômico e funcional dos sistemas ósseo, muscular e articular. Bases da anatomia da postura e da marcha. Relação das estruturas anatômicas, funcionais e a prática profissional. Fisiologia celular. Fenômenos de membrana. Compartimentos líquidos corporais. Estudo dos sistemas nervoso, muscular, cardiovascular, digestivo, respiratório, endócrino, renal, reprodutor. Sentidos especiais e sistema límbico. Homeostase do meio interno e metabolismo corporal. Estudos dirigidos complementares incluindo anemia, transplante de medula e diabete.

VII. OBJETIVOS

Objetivos Gerais:

Inserir os acadêmicos nas profissões de saúde, observando a saúde coletiva e propor interface no processo de aprendizagem saúde-doença.

Objetivos Específicos:

- Identificar, nomear e descrever as estruturas do corpo humano como base para o conhecimento da biologia humana;

- Correlacionar função e forma dos órgãos do corpo humano;
- Descrever as estruturas das diversas regiões anatômicas;
- Dominar a linguagem técnica anatômica;
- Adquirir capacidade de aprendizagem ativa e auto-aprendizagem na área de Anatomia.

VIII. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Conteúdo Teórico:

- Anatomia: conceitos, divisões e histórico;
- Terminologia Anatômica: princípios e histórico;
- Termos gerais e planos e eixos do corpo humano;
- Regiões e partes do corpo humano;
- Fatores gerais de variação anatômica.

Conteúdo Prático:

- Anatomia: conceitos, divisões e histórico;
- Terminologia Anatômica: princípios e histórico;
- Termos gerais e planos e eixos do corpo humano;
- Regiões e partes do corpo humano;
- Fatores gerais de variação anatômica.

Os conteúdos práticos e teóricos são simultâneos para o melhor aprendizado dos acadêmicos. Poderá ser realizada viagem de estudo com data a ser definida.

IX. METODOLOGIA DE ENSINO / DESENVOLVIMENTO DO PROGRAMA

Aula expositiva e dialogada com dinâmicas em grupos; seminários; palestras; fóruns e chats em ambiente virtual (Moodle); projetos; utilizando tecnologias disponíveis.

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**

Primeira avaliação teórica: peso 2,5

Segunda avaliação teórica: peso 2,5

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

- **Avaliação Prática**

Primeira avaliação prática: peso 2,5

Segunda avaliação prática: peso 2,5

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

Observações:

Avaliação de recuperação

- Não há avaliação de recuperação nas disciplinas de **caráter prático** que envolve atividades de laboratório (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)

XI. CRONOGRAMA TEÓRICO

AULA (semana)	DATA	ASSUNTO
1 ^a	12/08/2011	Anatomia dos sistemas orgânicos tegumento comum
2 ^a	19/08/2011	Anatomia dos sistemas orgânicos esquelético
3 ^a	26/08/2011	Anatomia dos sistemas orgânicos esquelético
4 ^a	02/09/2011	Anatomia dos sistemas orgânicos articular e muscular
5 ^a	09/09/2011	Anatomia dos sistemas orgânicos articular e muscular
6 ^a	16/09/2011	Anatomia dos sistemas orgânicos articular e muscular
7 ^a	23/09/2011	Anatomia dos sistemas orgânicos articular e muscular
8 ^a	30/09/2011	Glândulas endócrinas e órgãos dos sentidos
9 ^a	07/10/2011	1ª PROVA TEÓRICA
10 ^a	14/10/2011	Anatomia dos sistemas orgânicos respiratório e digestório
11 ^a	21/10/2011	Anatomia dos sistemas orgânicos respiratório e digestório
12 ^a	28/10/2011	Anatomia dos sistemas orgânicos circulatório e linfático e
13 ^a	04/11/2011	Diabetes e transplante de medula
14 ^a	11/11/2011	Anatomia dos sistemas orgânicos urinário
15 ^a	18/11/2011	Anatomia dos sistemas orgânicos genital
16 ^a	25/11/2011	Anatomia dos sistemas orgânicos nervoso
17 ^a	02/12/2011	Anatomia dos sistemas orgânicos nervoso
18 ^a	09/12/2011	2ª PROVA TEÓRICA

XII. CRONOGRAMA PRÁTICO TURMAS A e B

AULA (semana)	DATA	ASSUNTO
1 ^a	08/08 a 11/08/2011	Anatomia dos sistemas orgânicos tegumento comum
2 ^a	15/08 a 18/08/2011	Anatomia dos sistemas orgânicos esquelético
3 ^a	22/08 a 25/08/2011	Anatomia dos sistemas orgânicos esquelético
4 ^a	29/08 a 01/09/2011	Anatomia dos sistemas orgânicos articular e muscular
5 ^a	05/09 a 08/09/2011	Anatomia dos sistemas orgânicos articular e muscular
6 ^a	12/09 a 15/09/2011	Anatomia dos sistemas orgânicos articular e muscular
7 ^a	19/09 a 22/09/2011	Glândulas endócrinas e órgãos dos sentidos
8 ^a	26/09 a 29/09/2011	1ª PROVA PRÁTICA
9 ^a	03/10 a 06/10/2011	Anatomia dos sistemas orgânicos respiratório e digestório

10 ^a	10/10 a 13/10/2011	Anatomia dos sistemas orgânicos respiratório e digestório
11 ^a	17/10 a 20/10/2011	Anatomia dos sistemas orgânicos circulatório e linfático
12 ^a	24/10 a 27/10/2011	Anatomia dos sistemas orgânicos urinário
13 ^a	31/10 a 03/11/2011	Anatomia dos sistemas orgânicos genital
14 ^a	07/11 a 10/11/2011	Anatomia dos sistemas orgânicos nervoso
15 ^a	14/11 a 17/11/2011	Anatomia dos sistemas orgânicos nervoso
16 ^a	21/11 a 24/11/2011	Anatomia dos sistemas orgânicos tegumento comum
17 ^a	28/11 a 01/12/2011	2ª PROVA PRÁTICA
18 ^a	05/12 a 08/06/2011	Divulgação de notas

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

XIII. Feriados previstos para o semestre 2011.2:	
DATA	
07/09/2011	Independência do Brasil
12/10/2011	Nossa Senhora Aparecida
02/11/2011	Finados
14/11/2011	Dia não letivo
15/11/2011	Proclamação da República – Feriado Nacional (Lei nº 662/49)
20/11/2011	Dia da Consciência negra (Lei 10.639/03)

XIV. BIBLIOGRAFIA BÁSICA

DANGELO, J.G; FATTINI, C.A. **Anatomia humana básica**. São Paulo: Atheneu, 2000.

DANGELO, J.G; FATTINI, C.A. **Anatomia humana sistêmica e segmentar: para o estudante de medicina**. 2 ed. São Paulo: Atheneu, 2000.

XV. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

AIRES, M.M *et al.* **Fisiologia**. 3 ed. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2008.

DAVIES, A *et al.* **Fisiologia humana**. Traduzido por Charles Alfred Esbérard. Porto Alegre: Artmed, 2002.

GOSLING, J. A. *et al.* **Anatomia humana: atlas colorido e livro-texto**. 2 ed. São Paulo: Manole, 1992.

HEIDEGGER, W. **Anatomia Humana**. 4 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1996.

Obs: Os livros acima citados constam na Biblioteca Setorial de Araranguá ou estão em fase de compras pela UFSC. Algumas bibliografias também podem ser encontradas no acervo da disciplina, impressos ou em CD, disponíveis para consultas em sala.

.....
ROBSON PACHECO

Aprovado na Reunião do Colegiado do Campus ___/___/___

Diretor Geral do Campus Araranguá