



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

SEMESTRE 2014.2

I. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA:

| CÓDIGO | NOME DA DISCIPLINA | N ^o DE HORAS-AULA | | TOTAL DE HORAS-AULA |
|----------|--------------------|------------------------------|----------|---------------------|
| | | Teóricas | Práticas | |
| ARA 7417 | ANATOMIA I | 03 | 03 | 108 |

| HORÁRIO | | MÓDULO |
|---------------------------------|--|------------|
| TURMAS TEÓRICAS | TURMAS PRÁTICAS | PRESENCIAL |
| 01654 A e 01654 B – 6.0730-3 | 01654 A – 3.0820-3 01654 B – 5.0820-3 | |

II. PROFESSOR(ES) MINISTRANTE(S)

Prof^a. Ms. Mirieli Denardi Limana

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. Estudo de identificação teórico-prática dos órgãos que constituem os sistemas orgânicos macroscópicos ósseo, articular, muscular, cardiovascular e urinário. Relação das estruturas anatômicas, sua localização e funções com a prática profissional.

VII. OBJETIVOS

Objetivos Geral:

Fornecer aos alunos conhecimentos básicos a cerca dos órgãos e sistemas do corpo humano.

Objetivos Específicos:

Ao término da disciplina o aluno deverá estar apto a:

- Identificar, nomear e descrever as estruturas dos órgãos e sistemas do corpo humano estudados;
- Correlacionar função e forma dos órgãos do corpo humano;
- Descrever as estruturas das diversas regiões anatômicas;
- Dominar a linguagem técnica anatômica;

VIII. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Conteúdo Teórico- Prático:

- Anatomia: conceitos, divisões e histórico;
- Terminologia Anatômica: princípios e histórico;
- Fatores gerais de variação anatômica.
- Termos gerais e planos e eixos do corpo humano;
- Anatomia do Sistema Ósseo: Introdução ao estudo deste sistema, classificação dos ossos, tipos de ossificação, ossos que compõem o esqueleto axial e apendicular, principais ossos e acidentes ósseos do corpo humano.
- Anatomia do Sistema Articular: Introdução ao estudo deste sistema, classificação em relação à estrutura interposta e à funcionalidade, componentes das articulações sinoviais, características e componentes das principais articulações do sistema locomotor.
- Anatomia do Sistema Muscular: Introdução ao estudo deste sistema, estrutura dos músculos esqueléticos, classificação dos músculos esqueléticos, principais músculos do corpo humano (origem, inserção, ação e inervação): músculos da expressão facial, da mastigação, infra e supra-hióideos, que atuam sobre a coluna vertebral, sobre os membros superiores e sobre os membros inferiores.
- Anatomia do Sistema Cardiovascular: Introdução ao estudo deste sistema, funções deste sistema, sangue, coração, artérias, veias, vasos capilares sanguíneos, vasos linfáticos, órgãos linfóides.
- Anatomia do Sistema Urinário: Introdução ao estudo deste sistema, funções deste sistema, rins, ureteres, bexiga e uretra.

Os conteúdos práticos e teóricos são simultâneos para o melhor aprendizado dos acadêmicos.

IX. METODOLOGIA DE ENSINO / DESENVOLVIMENTO DO PROGRAMA

Aula teórica: expositiva e dialogada utilizando tecnologias disponíveis (Moodle).

Aula prática: em laboratório, com manuseio de peças anatômicas.

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 6,0
- Segunda avaliação teórica: peso 6,0
- Terceira avaliação teórica: peso 6,0
- As provas poderão conter questões objetivas, objetivas mistas e dissertativas.

Avaliação Prática

- Primeira avaliação prática: peso 4,0
- Segunda avaliação prática: peso 4,0

- Terceira avaliação prática: peso 4,0

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). 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-PRÁTICO | | |
|---------------------------------------|-------------------------|--|
| SEMANA | DATAS | ASSUNTO |
| 1ª | 11/08/2014 – 15/08/2014 | Apresentação do Plano de Ensino. Introdução ao estudo da Anatomia. |
| 2ª | 18/08/2014 -22/08/2014 | Anatomia do sistema ósseo: esqueleto axial (crânio). |
| 3ª | 25/08/2014 - 29/08/2014 | Anatomia do sistema ósseo e articular: esqueleto axial (coluna vertebral e tórax.). |
| 4ª | 01/09/2014 - 05/09/2014 | Anatomia do esqueleto apendicular (membro superior). |
| 5ª | 08/09/2014 -12/09/2014 | Anatomia do sistema ósseo e articular: esqueleto apendicular (membro superior e inferior). |
| 6ª | 15/09/2014 – 19/09/2014 | Anatomia do sistema ósseo e articular: esqueleto apendicular (membro inferior). |
| 7ª | 22/09/2014 – 26/08/2014 | 1ª Avaliação teórica e prática/ Correção da prova/ Introdução ao estudo do sistema muscular. |
| 8ª | 29/09/2014 – 03/10/2014 | Anatomia dos Músculos da expressão facial e supra e infra-hióideos. |
| 9ª | 06/10/2014 – 10/10/2014 | Anatomia dos músculos que atuam sobre a coluna vertebral. |
| 10ª | 13/10/2014 – 17/10/2014 | Anatomia dos músculos que atuam sobre a coluna vertebral. Introdução ao estudo da anatomia dos músculos que atuam sobre o membro superior. |
| 11ª | 20/10/2014 – 24/10/2014 | Anatomia dos músculos que atuam sobre o membro superior. |
| 12ª | 27/10/2014 – 31/10/2014 | Anatomia dos músculos que atuam sobre o membro inferior. |
| 13ª | 03/11/2014 – 07/11/2014 | Anatomia dos músculos que atuam sobre o membro inferior. |
| 14ª | 10/11/2014 – 14/11/2014 | 2ª Avaliação teórica e prática / Correção da prova. |
| 15ª | 17/11/2014 – 21/11/2014 | Anatomia do sistema cardiovascular (coração e vasos da base do coração) |
| 16ª | 24/11/2014 – 28/11/2014 | Anatomia do sistema cardiovascular (principais vasos sanguíneos e órgãos linfóides). |
| 17ª | 01/12/2014 – 05/12/2014 | Anatomia do Sistema Urinário. |
| 18ª | 08/12/2014 – 12/12/2014 | 3ª Avaliação teórica e prática. Avaliação de 2ª |

| | |
|--|---------|
| | chamada |
|--|---------|

**XII. NÃO HÁ FERIADOS NACIONAIS E DIAS NÃO LETIVOS
PREVISTOS PARA 2014/2.**

XIII. 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.
COSTANZO, L.S. **Fisiologia**. 4 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011.

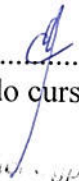
XV. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

SOBOTTA, J. **Atlas de Anatomia Humana**. 3v. 22 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.
NETTER, F.H. **Atlas de Anatomia Humana**. 5 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011.
GUYTON, A.C.; HALL, J.E. **Tratado de Fisiologia Médica**. 12 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011.
SILVERTHORN, DeeUnghaub. **Fisiologia humana: uma abordagem integrada**. Porto Alegre: Artmed, 2011.
TORTORA, G.J.; NIELSEN, M.T. **Princípios de Anatomia Humana**. 12 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013.


Prof Mirieli Denardi Limana

Aprovado na Reunião do Colegiado do Campus 14 / 08 / 14

.....
Coordenador do curso de Fisioterapia


Proj. Kajuru de Aguiar Dutra
Coordenador do Curso de
Graduação em Fisioterapia
SIAPE: 1924613 Portaria nº89/2014/GR