



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

SEMESTRE 2016/2

**I. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA:**

| CÓDIGO  | NOME DA DISCIPLINA       | Nº DE HORAS-AULA |          | TOTAL DE HORAS-AULA |
|---------|--------------------------|------------------|----------|---------------------|
|         |                          | TEÓRICAS         | PRÁTICAS |                     |
| ARA7426 | HISTOLOGIA E EMBRIOLOGIA | 3                | 0        | 54                  |

| HORÁRIO            |                 | MÓDULO     |
|--------------------|-----------------|------------|
| TURMAS TEÓRICAS    | TURMAS PRÁTICAS | PRESENCIAL |
| (02654 – 2.0910-3) | ( - )           |            |

**II. PROFESSOR(ES) MINISTRANTE(S)**

Profa. Dra. Daniela De Conti

**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**

Dar aos futuros profissionais fisioterapeutas os fundamentos sobre a formação e função dos tecidos e sistemas do corpo humano como base para a compreensão dos mecanismos envolvidos no funcionamento dos diversos órgãos e tecidos. E o conhecimento de como se procede a embriologia humana.

**VI. EMENTA**

Introdução a Histologia e Embriologia. Histologia dos tecidos: tecido epitelial, conjuntivo, muscular e nervoso. Histologia dos sistemas: Sistemas circulatório, linfático, digestivo, respiratório, urinário e tegumentar. Desenvolvimento do embrião, do feto, dos anexos embrionários e da placenta.

**VII. OBJETIVOS**

**Objetivos Gerais:**

Propiciar ao aluno uma visão integrada da histologia e embriologia, considerando a origem e estrutura dos diferentes tipos tecidos e suas funções.

**VIII. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

- 1) Métodos de estudo em histologia;
- 2) Estrutura Histológica: células (citoplasma e núcleo) e material extracelular
- 3) Gametogênese: Espermatogênese e Ovogênese; Transporte e viabilização das células germinativas; Fertilização.

- 4) Tecido Epitelial
- 5) Tecido Conjuntivo
- 6) Tecido Adiposo
- 7) Tecido Cartilaginoso
- 8) Tecido Ósseo
- 9) Tecido Nervoso
- 10) Tecido Muscular
- 11) Sistema Circulatório
- 12) Sistema Linfático
- 13) Sistema Digestivo
- 14) Sistema Respiratório
- 15) Sistema Urinário

#### IX. METODOLOGIA DE ENSINO / DESENVOLVIMENTO DO PROGRAMA

Aula expositiva e dialogada com dinâmicas em grupos; seminários; discussão de artigos e capítulos de livros; projeção de imagens e vídeos; Discussões e aulas teóricas.

#### 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 1: peso 10,0

Avaliação teórica 2: peso 10,0

Avaliação teórica 3: peso 10,0

\* 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:** 3.1500-1 e 5.1500-1 - Sala 307

#### XI. CRONOGRAMA TEÓRICO

| Semanas | Datas              | Assunto  |
|---------|--------------------|--|
| 1ª      | 08/08 a 12/08/2016 | Apresentação da disciplina, discussão do cronograma e avaliações.<br>Métodos de estudo em Histologia |



|     |                    |  |
|-----|--------------------|--|
| 2ª  | 15/08 a 19/08/2016 | Estrutura Histológica: células (citoplasma e núcleo) e material extracelular                                 |
| 3ª  | 22/08 a 26/08/2016 | Gametogênese: Espermatogênese e Ovogênese; Transporte e viabilização das células germinativas; Fertilização. |
| 4ª  | 29/08 a 02/09/2016 | Tecido Epitelial   |
| 5ª  | 05/09 a 09/09/2016 | Tecido Conjuntivo  |
| 6ª  | 12/09 a 16/09/2016 | Tecido Cartilaginoso   |
| 7ª  | 19/09 a 23/09/2016 | 1ª Avaliação teórica   |
| 8ª  | 26/09 a 30/09/2016 | Tecido Ósseo   |
| 9ª  | 03/10 a 07/10/2016 | Tecido Nervoso   |
| 10ª | 10/10 a 14/10/2016 | Tecido Muscular  |
| 11ª | 17/10 a 21/10/2016 | Tecido Circulatório  |
| 12ª | 24/10 a 28/10/2016 | 2ª Avaliação teórica   |
| 13ª | 31/10 a 04/11/2016 | Tecido Linfático   |
| 14ª | 04/11 a 11/11/2016 | Tecido Digestivo/Tecido Urinário   |
| 15ª | 14/11 a 18/11/2016 | Recesso  |
| 16ª | 21/11 a 25/11/2015 | Tecido Respiratório  |
| 17ª | 28/11 a 02/12/2016 | 3ª Avaliação Teórica   |
| 18ª | 05/12 a 09/12/2016 | Prova Substitutiva   |
|     | 12/12 a 16/12/2016 | Prova de Recuperação / Fechamento e Divulgação das notas   |

## XII. Feriados previstos para o semestre 2016/2

### DATA

- 07/09/2016 - Independência do Brasil
- 12/10/2016 - Nossa Senhora Aparecida
- 28/10/2016 - Dia do Servidor Público
- 02/11/2016 - Finados
- 15/11/2016 - Proclamação da República

## XIII. BIBLIOGRAFIA BÁSICA

### Bibliografia Básica

1. MOORE, K.L.; PERSAUD, T.V.N. Embriologia Básica. 7 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008.
2. JUNQUEIRA, L.C.U.; CARNEIRO, J. Histologia Básica [texto, atlas]. 11 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.
3. WOEHL, V.M.; WOEHL, O.M. Histologia. 2 ed. Florianópolis: CED/LANTEC, 2010.

## XIV. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR


1. NAZARE, E.M.; MULLER, Y.M.R. Embriologia Humana. Florianópolis: CED/LANTEC, 2011.
2. KÜHNEL, W. Histologia [texto e atas]. 12 ed. Porto Alegre: Artmed, 2010.
3. ROBBINS, S. L.; COTRAN, R. S.; KUMAR, V. Patologia de Robbins & Cotran: bases patológicas das doenças. 8. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010.
4. GARCIA, S. M.; FERNÁNDEZ, C.G. Embriologia. 3 ed. Porto Alegre: Artmed, 2012. Livro digital – Minha Biblioteca.
5. EYNARD, A. R.; VALENTICH, M. A.; ROVASIO, R. A. Histologia e Embriologia Humanas: Bases Celulares e Moleculares. 4 ed. Porto Alegre: Artmed, 2010. 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.

*Daniela De Conti*

Profª Daniela De Conti

Aprovado na Reunião do Colegiado do Curso em .

  
Prof. Dr. Danielle Soares Rocha  
SubCoordenadora do Curso de Graduação  
em Fisioterapia  
SIAPE: 1899821  
UFSC Campus Araranguá  
Coordenador do curso de Fisioterapia