



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CAMPUS ARARANGUÁ
CENTRO DE CIÊNCIAS, TECNOLOGIAS E SAÚDE
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE
PROGRAMA DE ENSINO

I. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	Nº DE HORAS-AULA SEMANAIS:		TOTAL DE HORAS-AULA SEMESTRAIS	MODALIDADE
		TEÓRICAS	PRÁTICAS		
DCS7426	HISTOLOGIA E EMBRIOLOGIA	36	18	54	Presencial

II. PRÉ-REQUISITO(S)

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA
	Não há

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

Graduação em Fisioterapia.

IV. 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.

V. OBJETIVOS

Objetivo Geral:

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

VI. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Métodos de estudo em histologia/Conceitos gerais
- Estrutura histológica: células (citoplasma e núcleo) e material extracelular.
- Gametogênese (espermatogênese e ovogênese), transporte e viabilização das células germinativas, fertilização.
- Desenvolvimento do embrião, do feto, dos anexos embrionários e da placenta.
- Tecido epitelial
- Tecido conjuntivo
- Tecido ósseo
- Tecido muscular
- Tecido nervoso

VII. 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.

VIII. 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 encontram-se na Biblioteca Central e na Biblioteca Setorial de Araranguá (www.bu.ufsc.br).

O referido programa de ensino foi aprovado na 25a. Reunião Ordinária do Colegiado do Departamento em 04 de julho de 2018.

Ione Jayce Ceola Schneider
Chefe do Departamento de Ciências da Saúde
Portaria 792/2017/GR