



Universidade Federal
de São João del-Rei

COORDENADORIA DO CURSO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

PLANO DE ENSINO

Disciplina: HISTOLOGIA				Período: 2º	Currículo: 2020
Docente: Flávia Carmo Horta Pinto				Unidade Acadêmica: DCNAT	
Pré-requisito: Biologia Celular			Correquisito: Laboratório de Histologia		
C.H. Total: 54ha	C.H. Prática:---	C. H. Teórica: 54ha	Grau: Licenciatura/ Bacharelado	Ano: 2024	Semestre: 2º
EMENTA					
Tecidos epiteliais, conjuntivos, sanguíneo, cartilaginoso, ósseo, musculares, nervoso. Histologia dos órgãos da visão, audição e das glândulas do sistema endócrino					
OBJETIVOS					
Capacitar o graduando de Ciências Biológicas a conceituar e classificar diferentes tecidos animais, bem como, explicar as características celulares e moleculares que conferem as propriedades particulares de cada tecido.					
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO					
Unidade 1: Tecido Epitelial 1.1 Tecido Epitelial de Revestimento 1.1.1 Morfologia 1.1.2 Histofisiologia 1.1.3 Classificação 1.2 Tecido Epitelial Glandular 1.2.1 Morfologia 1.2.2 Histofisiologia 1.2.3 Classificação Unidade 2: Tecido Conjuntivo 2.1 Tipos Celulares 2.2 Tipos de fibras 2.3 Morfologia 2.4 Histofisiologia 2.5 Conjuntivo de Propriedades Especiais Unidade 3: Tecido Adiposo 3.1 Classificação 3.2 Morfologia 3.3 Histofisiologia Unidade 4: Tecido Cartilaginoso 4.1 Classificação 4.2 Morfologia 4.3 Histofisiologia Unidade 5: Tecido Ósseo 5.1 Morfologia 5.2 Histofisiologia Unidade 6: Células do Sangue 6.1 Tipos Celulares 6.2 Histogênese Unidade 7: Tecido Muscular 7.1 Morfologia 7.2 Classificação 7.3 Histofisiologia					

Unidade 8: Tecido Nervoso 8.1 Tipos Celulares 8.2 Morfologia 8.3 Histofisiologia Unidade 9: Órgãos da visão e da audição 9.1 Morfologia 9.2 Histofisiologia Unidade 10: Glândulas do sistema endócrino 10.1 Morfologia 10.2 Histofisiologia	
METODOLOGIA DE ENSINO	
O conteúdo programático será desenvolvido através de aulas teóricas e seminários em grupo. As aulas teóricas serão expositivas com a participação dos alunos através de discussões e com o auxílio de textos e recursos audiovisuais.	
CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO	
- 1a ATIVIDADE AVALIATIVA - 4,0 pontos: data 12/11/2024, uma avaliação escrita. - 2a ATIVIDADE AVALIATIVA - 2,0 pontos: datas 14, 21 e 28/01/2025, seminário em grupo, com o tema relacionado ao conteúdo ministrado durante as aulas teóricas. - 3a ATIVIDADE AVALIATIVA - 4,0 pontos: data 11/02/2024, uma avaliação escrita. A nota final será obtida através da soma das três atividades avaliativas. - AVALIAÇÃO SUBSTITUTIVA. De acordo com a Resolução CONEP 12/2018 – Art.19, será aplicada uma prova substitutiva no final do semestre, que versará sobre todo o conteúdo da disciplina. A nota da avaliação substitutiva poderá substituir a menor nota dentre as atividades avaliativas regulares caso seja superior à nota original.	
BIBLIOGRAFIA BÁSICA	
Junqueira, L.C.; Carneiro, J. Histologia Básica. 11.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. 2008. Kierszenbaum, A.L. Histologia e Biologia Celular. Uma Introdução à patologia. 2.ed. Rio de Janeiro: Elsevier. 2008. Ross, M.H.; Pawlina, W. Histologia. Texto e Atlas. 5.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. 2008.	
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR	
Polizeli, M.L.T.M. Manual Prático de Biologia Celular. 2. Ed. Ribeirão Preto: Ed. Holos, 2008. Aumuller, G. et al. Anatomia. 1 Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2009. Ross, M.H.; Pawlina, W. Histologia - Texto e Atlas. 5. Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008. Zhang, S. Atlas de histologia. 1. Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2001. Geneser, F. Histologia com bases biomoleculares. 3. Ed. Buenos Aires: Médica Panamericana, 2003.	
 Documento assinado digitalmente FLAVIA CARMO HORTA PINTO Data: 10/09/2024 11:06:57-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br	Aprovado pelo Colegiado em / / . _____ Coordenador do Curso

C R O N O G R A M A

DATA	CONTEÚDO
03/10 03/10	INTRODUÇÃO AO ESTUDO DE HISTOLOGIA
08/10 08/10	TECIDO EPITELIAL DE REVESTIMENTO
10/10 10/10	TECIDO EPITELIAL GLANDULAR
15/10 15/10	TECIDO CONJUNTIVO PRÓPRIO
17/10 17/10	TECIDO CONJUNTIVO PRÓPRIO
22/10 22/10	DISCUSSÃO DE ARTIGO
24/10 24/10	TECIDO CONJUNTIVO DE PROPRIEDADES ESPECIAIS
29/10 29/10	TECIDO CONJUNTIVO SANGUÍNEO
31/10 31/10	TECIDO CONJUNTIVO SANGUÍNEO
05/11 05/11	DISCUSSÃO DE ARTIGO
07/11 07/11	REVISÃO
12/11 12/11	1ª ATIVIDADE AVALIATIVA
14/11 14/11	TECIDO CONJUNTIVO CARTILAGINOSO
19/11 19/11	TECIDO CONJUNTIVO ÓSSEO
21/11 21/11	TECIDO CONJUNTIVO ÓSSEO
26/11 26/11	DISCUSSÃO DE ARTIGO
28/11 28/11	TECIDO MUSCULAR
03/12 03/12	TECIDO NERVOSO
10/12 10/12	TECIDO NERVOSO
17/12 17/12	HISTOLOGIA DA PELE: Doutoranda Elisângela Elduina Ferreira
14/01 14/01	APRESENTAÇÃO DOS SEMINÁRIOS: Histologia dos órgãos da visão, audição e das glândulas do sistema endócrino
21/01 21/01	APRESENTAÇÃO DOS SEMINÁRIOS: Histologia dos órgãos da visão, audição e das glândulas do sistema endócrino
28/01 28/01	APRESENTAÇÃO DOS SEMINÁRIOS: Histologia dos órgãos da visão, audição e das glândulas do sistema endócrino
04/02 04/02	REVISÃO 3ª ATIVIDADE AVALIATIVA
11/02 11/02	3ª ATIVIDADE AVALIATIVA
18/02 18/02	AVALIAÇÃO SUBSTITUTIVA
25/02 25/02	ENTREGA DOS RESULTADOS