

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE, UNICENTRO
Campus Universitário de Guarapuava
Setor de Ciências Agrárias e Ambientais - SEAA
Departamento de Ciências Biológicas – DEBIO

Curso: Ciências Biológicas
Disciplina: Histologia Animal

Código: 0882

C/H semanal: 02 horas

C/H total: 68 horas

Ementa:

Introdução e Métodos de Estudo em Histologia. Morfofisiologia de tecidos animais: epitelial, conjuntivos, muscular e nervoso.

OBJETIVOS:

Ao final da disciplina, o aluno deverá ser capaz de:
Conhecer as noções básicas de Histologia.

1. Caracterizar os diferentes tecidos animais: epitelial, conjuntivos, muscular e nervoso.
2. Caracterizar as diferentes metodologias para o estudo histológico animal.

Reconhecer a estrutura celular e tecidual dos órgãos.

Relacionar a morfofisiologia tecidual.

PROGRAMA:

- 2.1. Conceito, classificação e origem dos tecidos.
- 2.2. Métodos e técnicas de estudo em Histologia.
- 2.3. Tecido epitelial
 - a) de revestimento
 - b) glandular
 - c) pele e anexos
- 2.4. Tecidos Conjuntivos
 - a) Tecido conjuntivo propriamente dito
 - b) Tecido Adiposo
 - c) Tecido Cartilaginoso
 - d) Tecido Ósseo
 - e) Tecido Hematopoético
 1. Hemocitopoese
 2. Células do sangue
- 2.5. *Tecido Muscular*
- 2.6. Tecido Nervoso

METODOLOGIA DE ENSINO

Aulas expositivas, aulas práticas e seminários.

FORMAS DE AVALIAÇÃO

Provas escritas, provas práticas, seminários e relatórios

BIBLIOGRAFIA:

Básica

BERGMAN, R. A., AFEFI, A., HEIDGER, P.M.JR. **Histology**, 1ed. Philadelphia: W. B. Saunders Company, 1996, 342 p.
CORMACK, D. K. **Fundamentos de Histologia**, 1 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1996, 341 p.

CORMACK, D. K. **Histologia**, 1ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1985, 388 p.
DI FIORI, M.S.H. **Atlas de Histologia**. 7 Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1992, 229p.
FAWCETT, D. W. **Tratado de Histologia**, 12 ed. Mac Graw-Hill/Interamericana, 1997, 1044 p.
GARTNER, L. P., HIATT, J. L. **Tratado de Histologia**, 1ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1999, 426p.
GARTNER, L. P., HIATT, J. L. **Atlas de Histologia**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1993, 322p.
GENESER, F. **Atlas de Histologia**, 1ed. São Paulo: Panamericana, 1987, 224 p.
GENESER, F. **Atlas de Histologia**. São Paulo: Médica Panamericana, 1987, 224 p.
GEORGE, L. L., ALVES, C. E. R., CASTRO, R. R. L. **Histologia Comparada**, 1ed. São Paulo: Roca Ltda, 1985, 293 p.
HADLER, W. A., SILVEIRA, S.R. **Histofisiologia dos Epitélios: Correlação entre a Morfologia e a Função nos Epitélios**. Campinas: Ed. da UNICAMP, 1993, 318p.
HAM, W.A. **Histologia**. 9 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1991, 570p.
HENRIKSON, R. C., KAYE, G. I., MAZURKIEWICZ, J. E. **Histologia – NMS**, 1ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan S. A., 1999, 533 p.
JUNQUEIRA, L.C., CARNEIRO, J. **Citologia, Histologia e Embriologia**. São Paulo: Nobel, 1977, 183p.
JUNQUEIRA, L.C., CARNEIRO, J. **Histologia Básica**. 8 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1995, 433 p.
KÜHNEL, W. **Atlas de Citologia, Histologia e Anatomia Microscópica**. 7 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1991, 409 p.
WELSCH, U. **Atlas Colorido de Citologia, Histologia e Anatomia Microscópica Humana**, 5ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1999, 258 p.

Aprovado em: 09/03/2010

Ata nº 363

Professor(a) responsável:

Profª. Maria Eliza Miyoko Tomotake

Chefe do Departamento:

Profª Dra. Rosilene Rebeca

