

**PLANO DE ENSINO – Ensino Superior****DADOS DO COMPONENTE CURRICULAR****Nome do COMPONENTE CURRICULAR: Histologia Veterinária****Curso: Medicina Veterinária****Turma: 2013.1****Período: 2013.2****Carga Horária: 40hs/aula/teórica e 40hs/aula prática****Docente Responsável: Roseane de Araújo Portela****EMENTA**

Histologia dos tecidos e órgãos que compõe os sistemas digestório, urinário, respiratório, tegumentar, circulatório, nervoso, linfático, reprodutor e endócrino dos animais domésticos e selvagens.

OBJETIVOS GERAIS

Os alunos ao final da disciplina serão capazes de reconhecer a histologia dos principais órgãos dos sistemas que compõem o organismo animal. Reconhecer as principais diferenças entre as espécies domésticas histologicamente. E ainda aplicar os conceitos adquiridos na histologia em outras disciplinas posteriores da grade curricular como fisiologia, cirurgia, patologia.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

-Identificar e correlacionar a morfologia e a função, visando um melhor entendimento acerca da estruturação e funcionamento do organismo animal.

Conteúdo Programático

-Estrutura Histológica:

- Sistema digestório- cavidade oral, esôfago, estômago, pré- estômagos, intestino delgado e grosso, fígado, pâncreas e vesícula biliar
- Aparelho cardiovascular; artérias, veias e coração
- Aparelho respiratório; cavidade nasal, traquéia e pulmão
- Sistema urinário; rim, ureter, uretra, bexiga
- Sistema Imunitário; timo, baço e linfonodos
- Sistema nervoso; meninges, cérebro, cerebelo, medula, nervo e gânglios.
- Sistema endócrino; adrenal, tireóide, paratireoide, hipófise, adenohipófise, pineal
- Sistema reprodutor masculino e feminino; útero, ovário, cérvix, vagina, vulva, túbulos seminíferos, epidídimo, ducto deferente, eferente, glândulas acessórias.
- Tegumento

Metodologia de Ensino

Aulas expositivas com debates, dinâmica de grupos, seminário; exercícios individualizados ou em grupos. Será disponibilizado aos alunos para auxílio integral dos estudos um CD contendo um atlas e um livro teórico de histologia (Junqueira e Carneiro 2010) em PDF.

Exposição didática teórica, utilizando recursos audiovisuais como data-show, projeção de slides e multimídia. Exposição prática com o uso de microscópio e lâminas histológicas permanentes. Auxílio nas aulas práticas através de atlas colorido de histologia.

AVALIAÇÃO DO PROCESSO DE ENSINO E APRENDIZAGEM

A avaliação terá um caráter contínuo e será feita através de estágios práticos e teóricos, trabalhos individuais e/ou em grupos; participação nas discussões e debates durante as aulas.

Serão atribuídas 4 estágios com nota durante o semestre. Sendo cada estágio a média de uma prova prática e outra teórica. Haverá esporádicas pontuações extras referentes aos demais métodos de ensino de aprendizagem. Demais informações sobre direitos e deveres no tocante a notas e faltas estão disponíveis nas diretrizes do ensino superior no site do IFPB.

RECURSOS NECESSÁRIOS

Físicos:

Laboratório e sala de aula

Materiais:

Lousa Branca

Projetor de imagens

Lâminas histológicas

Microscópios

BIBLIOGRAFIA

BACHA JUNIOR, William J.; BACHA, Linda M. **Atlas colorido de histologia veterinária**. São Paulo: Roca, 2003.

CUBAS, Zalmir Silvino; SILVA, Jean Carlos Ramos; CATÃO-DIAS, José Luiz. **Tratado de animais selvagens**. São Paulo: Roca, 2006.

GARTNER, L.P. & HIATT, J.L. **Tratado de Histologia em cores**. 3ªed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan S.A, 2007.

KIERSZENBAUM, Abraham L.; TRES, Laura L. **Histologia e biologia celular: uma introdução à patologia**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2012.

Sites relacionados

<http://www.pucrs.br/fabio/histologia/atlasvirtual/>

CRONOGRAMA DO CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	
4 Aulas/ dia	CONTEÚDO
1	Sistema digestório- cavidade oral, esôfago, estômago e pré estômagos - teórica
2	Sistema digestório- intestino delgado e grosso, fígado, pâncreas e vesícula biliar – prática
3	Sistema cardiovascular- artérias, veias e coração teórica e pratica
4	1 nota
5	Sistema respiratório - Teórica
6	Sistema respiratório – Pratica
7	Sistema urinário – Teórica
8	Sistema urinário – Pratica
9	Sistema endócrino- teórica
10	Sistema endócrino- Prática
11	2 Nota
12	Sistema Imunitário – Teórica e Prática
13	Sistema Reprodutor feminino – Teórica
14	Sistema Reprodutor feminino- Pratica
15	3 Nota
16	Sistema Reprodutor Masculino – Teórica e Prática
17	Sistema Nervoso- Teórica
18	Sistema Nervoso – Prática
19	Sistema tegumentar – Teórica e Pratica
20	4 Nota

Sousa-PB, / /2013

Roseane de Araújo Portela
(Professor)

APROVAÇÃO DO COLEGIADO DO CURSO