



Universidade Estadual de Santa Cruz -UESC

PROGRAMA ENSINO PROGRAD ANO:2014.2	DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS E AMBIENTAIS CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA ANIMAL	PROGRAMA DE DISCIPLINA
-----------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------

CÓDIGO	DISCIPLINA	PRÉ-REQUISITOS
CAA695	<i>Diagnóstico Post Mortem</i>	

C / HORÁRIA	CRÉDITOS	PROFESSOR
T—30	02	Fabiana Lessa Silva
P—30	01	
TOTAL-60	03	ASS:

EMENTA
Técnica de necropsia e diagnóstico anátomo-patológico das principais patologias dos animais domésticos.

OBJETIVOS
<ul style="list-style-type: none">• Permitir que o aluno se familiarize e tenha domínio da técnica de necropsia, seguindo uma seqüência ordenada no exame anátomo-patológico das alterações encontradas nos animais em estudo.• Aperfeiçoar a interpretação das alterações macroscópicas e microscópicas das lesões encontradas.• Possibilitar ar que o aluno saiba diferenciar com segurança alterações "post mortem" de alterações "ante mortem".• Aprofundar os conhecimentos sobre a etiopatogenia e as alterações macroscópicas e microscópicas das principais doenças observadas nas necropsias e discutir os diagnósticos diferenciais.• Coletar de forma adequada amostras para procedimentos de diagnóstico complementar (histopatologia e toxicologia).

METODOLOGIA
Para atingir os objetivos desejados serão realizadas aulas práticas (necropsias) e seminários semanais abordando as principais patologias dos animais domésticos.

AVALIAÇÃO

Os métodos de avaliação da disciplina incluirão:

- Avaliação semanal dos seminários apresentados;
- Avaliações semanais durante as aulas práticas, incluindo a elaboração de relatórios;
- Prova escrita;
- Prova prática.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Alterações post mortem (cadavéricas)

- 1.1. Alterações abióticas
 - 1.1.1. Imediatas
 - 1.1.2. Mediatas
- 1.2. Alterações transformativas
- 1.3. Fatores que influenciam no aparecimento das alterações cadavéricas

2. Patologias do sistema cardiovascular.

- 2.1. Alterações do desenvolvimento do coração e grandes vasos
- 2.2. Insuficiência cardíaca
- 2.3. Alterações do pericárdio
- 2.4. Alterações do endocárdio
- 2.5. Alterações do miocárdio
- 2.6. Alterações de artérias, veias e linfáticos

3. Patologias do sistema respiratório.

- 3.1. Alterações da cavidade nasal e seios paranasais
- 3.2. Alterações da faringe e bolsas gústrais.
- 3.3. Alterações da laringe.
- 3.4. Alterações dos brônquios e bronquíolos
- 3.5. Alterações dos pulmões
- 3.6. Alterações da pleura e mediastino

4. Patologias do sistema urinário.

- 4.1. Alterações dos rins.
- 4.2. Alterações dos ureteres.
- 4.3. Alterações da bexiga.
- 4.4. Alterações da uretra
- 4.5. Insuficiência renal e uremia.

5. Patologias do sistema digestório

- 5.1. Alterações da cavidade oral
- 5.2. Alterações do esôfago
- 5.3. Alterações dos pré-estômagos
- 5.4. Alterações do estômago e abomaso
- 5.5. Alterações do intestino
- 5.6. Alterações do fígado e vias biliares

6. Patologias do sistema hemocitopoético.

- 6.1. Alterações do sangue e medula óssea
- 6.2. Alterações do baço

- 6.3. Alterações dos linfonodos
- 6.4. Alterações da *bursa de fabricius*

7. Patologias do sistema tegumentar

- 7.1. Alterações de pele e anexos

8. Patologias do sistema reprodutor

- 8.1. Alterações do sistema reprodutor feminino
 - 8.1.1. Alterações dos ovários
 - 8.1.2. Alterações das tubas uterinas, útero e cérvix
 - 8.1.3. Alterações da vagina e vulva
 - 8.1.4. Alterações do útero gestante
- 8.2. Alterações do sistema reprodutor masculino
 - 8.2.1. Alterações dos testículos
 - 8.2.2. Alterações do epidídimo e cordão espermático
 - 8.2.3. Alterações das glândulas
 - 8.2.4. Alterações do pênis e prepúcio

9. Patologias do sistema locomotor

- 9.1. Alterações dos ossos
- 9.2. Alterações das articulações
- 9.3. Alterações dos músculos

10. Patologias do sistema nervoso

- 10.1. Alterações do desenvolvimento do sistema nervoso central
- 10.2. Alterações metabólicas, nutricionais e tóxicas do sistema nervoso
- 10.3. Alterações causadas por agentes infecciosos
- 10.4. Tumores do sistema nervoso

11. Patologias do sistema endócrino

- 11.1. Alterações da hipófise
- 11.2. Alterações da tireóide e das paratireóides
- 11.3. Alterações das adrenais
- 11.4. Alterações do pâncreas

REFERÊNCIA BIBLIOGRÁFICA

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

- JONES, C. J., HUNT, R. D., KING, N. W. *Patologia Veterinária*. 6^a ed., Manole, 2000. 1415p.
- CARLTON, W.W. & MCGAVIN, M. D. *Patologia Veterinária Especial de Thompson*. 2.ed. Artmed, 1998.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

- COTRAN, R. S., KUMAR, V., ROBBINS, S. L. *Patologia Estrutural e Funcional*. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan: 2000.
- FILHO, G. B. Bogliolo *Patologia*. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.
- JUBB, K. V. F.; KENNEDY, P.C.; PALMER, N. *Pathology of domestic animals*. 5.ed. London: Academic Press, 2004. v. 1, 2 & 3.

MEUTEN, D. J. Tumors in domestic animals. 4. ed. Iowa State Press, 2002.

NASCIMENTO, E. F., SANTOS, R. L. *Patologia da reprodução dos animais domésticos*. 2.ed. São Paulo: Guanabara Koogan, 2003.

RIET-CORREA, F., SCHILD, A. N., LEMOS, R. A. A., BORGES, J. R. *Doenças de Ruminantes e Eqüídeos*. 3. ed. Santa Maria: Palloti, 2007. v. 1 & 2.

PERIÓDICOS

ARQUIVO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINÁRIA E ZOOTECNIA

BRAZILIAN JOURNAL OF VETERINARY RESEARCH

CADERNOS TÉCNICOS DE MEDICINA VETERINÁRIA E ZOOTECNIA

CLÍNICA VETERINÁRIA

VETERINARY PATHOLOGY

SITES NA INTERNET

[www. vet.cornell.edu](http://www.vet.cornell.edu) (http://w3.vet.cornell.edu/nst/nst.asp?Fun=F_Ssrch)