UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

Ano	**2011**
Tp. Período	**Segundo semestre**
Curso	**MEDICINA VETERINÁRIA (470)**
Disciplina	**1310 - PATOLOGIA DA REPRODUÇÃO II**
Turma	**MVI-B**
Local	**CEDETEG**

Carga Horária:	**34**
C. Horár. Ext.:	**0**

PLANO DE ENSINO

EMENTA

Diferenciação sexual. Morfologia do sistema genital masculino. Endocrinologia reprodutiva. Fisiologia. Semiologia dos Órgãos da Reprodução. Patologia e clínica do aparelho genital masculino. Transtornos adquiridos e congênitos do macho.

I. Objetivos

Fornecer as bases necessárias para que ao término da disciplina, os graduandos do Curso de Medicina Veterinária, tenham capacidade de reconhecer e diagnosticar as principais patologias do sistema reprodutivo de machos das principais espécies de animais domésticos e elaborar um raciocínio lógico para executar a maioria das demandas na área de reprodução animal, pesquisa e ensino.

II. Programa

UNIDADE I: Embriologia e morfologia do sistema genital masculino.
Diferenciação Sexual.
Anatomia do sistema Genital Masculino nas diferentes espécies.
UNIDADE II: Endocrinologia reprodutiva do macho.
1. Fisiologia da reprodução de machos.
Eixo hipotálamo-hipofisário-gonadal.
Bioquímica dos Hormônios protéicos e esteróides.
Espermatogênese.
UNIDADE III: Patologias do sistema genital masculino.
Patologias da bolsa escrotal e dos testículos.
Patologias do epidídimo e do cordão espermático.
Patologias do Pênis e do prepúcio.
Patologias das glândulas sexuais acessórias.

III. Metodologia de Ensino

Aulas teóricas serão ministradas em Quadro e também utilizando recursos audiovisuais como retroprojetor e datashow, além de filmes. Serão realizadas aulas práticas com genitais de machos bovinos obtidos em matadouro, visando conhecer, na prática, a anatomia e fisiologia das diferentes estruturas que o compõe. Também, simulações de exame andrológico e tratamento dos principais problemas clínicos comumente encontrados.

IV. Formas de Avaliação

A avaliação será feita da seguinte forma:
1 - Discussão de artigos científicos.
2 - Prova teórica, no número uma ou duas.
3 - Provas práticas, quando pertinentes e mediante prévio aviso aos alunos.

V. Bibliografia

Básica

NASCIMENTO, E. F.; SANTOS, R. L. Patologia da Reprodução dos Animais Domésticos. Rio de Janeiro. Guanabara Koogan, 1997. 105p.
HAFEZ, E. S. E. Reprodução Animal, 6. Ed. São Paulo, Manole, 1995, 582p.
ROBERTS, S. Veterinary obstetrics and genital diseases. Michigan: Edwards Brothers, Inc. Ann. Arbor, 1986.

Complementar

McDONALD, L.E. Veterinary endocrinology and reproduction. 3.ed. Philadelphia: Lea & Febiger, 1989.
MORROW, D.A. Current therapy in theriogenology: Diagnosis, treatment and prevention of reproductive deseases in small and large animals. 2.ed. Philadelphia: Saunders Company, 1986.
ANDRADE, L. S. Fisiologia e Manejo da Reprodução Eqüina. 2 EDS. Recife: (sn), 1986. 387p.
ARTHUR, G.H. Veterinary reproduction and obstetrics. México: Editorial Interamericana S.A., 1986.
McKINNON, A. O .; VOSS, J.L. Equine Reproduction. Pennsylvania: Lea Febiger, 1993. p.
MIES FILHO, A. Reprodução dos animais e inseminação artificial. 6.ed., Porto Alegre: Livraria Sulina, 1987. 2v.

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

Ano	**2011**
Tp. Período	**Segundo semestre**
Curso	**MEDICINA VETERINÁRIA (470)**
Disciplina	**1310 - PATOLOGIA DA REPRODUÇÃO II**
Turma	**MVI-B**
Local	**CEDETEG**

Carga Horária:	**34**
C. Horár. Ext.:	**0**

PLANO DE ENSINO

ROBERTS, S.J. Obstetrícia Veterinária y patologia de la reproducion (Teriogenologia). Buenos Aires: Hemisferio Sur, 1983.
SALISBURY, G. W. Fisiologia de la reproduction e inseminacion artificial de los bovinos. 2. Ed. Zaragoza: Acribia, 1978. p.

APROVAÇÃO

Inspetoria: DEVET/G
Tp. Documento: Ata Departamental
Documento: 19
Data: 19/10/2011