PLANO DE ENSINO

Ficha nº 1 (permanente)

Departamento:	**Medicina Veterinária**
Setor:	**Ciências Agrárias**
Disciplina: **Podologia de Ruminantes**	Código: **AV081**
Natureza: **Semestral Optativa**	Número de Créditos: **02**

Carga Horária Semanal:	Teóricas: **01** Estágio:	Práticas: **02** Total: **03**

Pré-Requisito:

Co-Requisito:

Este plano de ensino terá validade à partir do ano letivo de: **2002**

EMENTA

Estudo das principais afecções podais, diagnóstico, tratamento e prevenção e Estudo dos fatores predisponentes e métodos de enfermagem.

Prof. Marcos Vinicius Ferrari Ass. _____

Chefe do Departamento: Prof. Peterson T. Dornbusch Ass. _____

PLANO DE ENSINO

Ficha nº 2 (variável)

Departamento:	**Medicina Veterinária**

Disciplina:	**Podologia de Ruminantes**	Código:	**AV081**

Ano:	**2012**	Validade:	**1º e/ou 2º semestres**	Turmas:	**A**

Local:	**Setor de Ciências Agrárias**

Curso:	**Medicina Veterinária**

Professor(a) responsável:	**Marcos Vinícius Ferrari**

Objetivo da Disciplina:

No final do Curso o aluno deverá estar apto a realizar diagnóstico e prognóstico em partos eutócicos e distócicos; realizar as manobras obstétricas nos partos distócicos; cesariana e fetotomia e saber tratar as afecções incidentes no puerpério patológico.

Procedimentos didáticos:

Aulas teóricas: serão utilizados recursos audiovisuais: quadro negro, multimídia, projetor de slides, retroprojetor e vídeo.

Aulas Práticas: serão usadas peças inspecionadas de abatedouros, bem como animais vivos quando necessário.

PROGRAMA

FISIOLOGIA DA GESTAÇÃO

Embriologia, líquidos fetais, envoltórios fetais, formação dos envoltórios fetais, implantação e placentação, tipos de placenta, funções da placenta, higiene da gestação, sinais de maturação fetal, tempo de gestação nos animais domésticos

PATOLOGIA DA GESTAÇÃO

Patologias de origem materna e patologias de origem fetal. Alterações dos anexos fetais, molas, hidropsias dos envoltórios fetais, placentite, gestação múltipla patológica, mortalidade embrionária precoce (conceitos gerais), gestação extra-uterina ou ectópica, feto enfisematoso, feto macerado e mumificado (conceitos gerais), abortamentos (conceitos gerais), pseudociese, corrimentos durante a gestação, hérnias na gestação, ruptura uterina na gestação, torção uterina.

PARTO FISIOLÓGICO

Via fetal dura e mole, tipos de pelve nos animais domésticos (anatomia comparativa), fases do parto, endocrinologia do parto, estática fetal, higiene do parto, condução do parto e auxilio, cuidados com recém-nascidos, alimentação do recém-nascido.

PARTO PATOLÓGICO

Anamnese, exame geral da parturiente, exame externo específico, exame interno específico, conceitos de abertura e largura, sinais de vida do produto, intervenção no parto difícil, auxilio no parto distócico, anestesia no parto difícil, distocias de origem materna, distocias de origem fetal, torção de útero.

CESARIANA

Definição, usos, métodos, materiais necessários, técnicas cirúrgicas, cuidados no pré e pós-operatório.

FETOTOMIA

Conceituação, usos, materiais necessários, indicações e contra indicações, técnicas de fetotomia, cuidados

durante o procedimento, avaliação geral e uterina pós-fetotomia, recomendações.

PUERPÉRIO FISIOLÓGICO

Definição, fases de puerpério, deslocamento placentário, avaliação clínica no puerpério, particularidades do puerpério nas espécies domésticas.

PUERPÉRIO PATOLÓGICO

Perturbações das contrações uterinas pós-parto, atonia uterina, contração enérgica do útero, prolapso vaginal e uterino, inversão vaginal, flexão do útero, ventro flexão uterina, retenção de placenta, infecções puerperais gerais, paralisia das parturientes.

ABORTAMENTO TERAPÊUTICO

Métodos de interrupção da gestação nos animais de fazenda e animais de companhia, abordando as drogas mais utilizadas para essa finalidade.

BIBLIOGRAFIA OBRIGATÓRIA

1. ARTHUR, G.H.; NOAKES, D.E.; PEARSON, H. **Veterinary reproduction and obstetrics**. 6 ed, Bailliére Tindal : London, 1983.
2. GRUNERT. E.; BIRGEL. E. H. **Obstetrícia Veterinária**. Sulina : Porto Alegre, 1982.
3. NOAKES, D.E. **Fertilidade e obstetrícia nos bovinos**. Andrei : São Paulo, 1992.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

1. ALLEN, W.E. **Fertilidade e Obstetrícia Eqüina.** Varela : São Paulo, 1994.
2. ALLEN,W.E. **Fertilidade e Obstetrícia no cão**. Varela : São Paulo, 1995.
3. ARTHUR, G. H. **Reprodução e Obstetrícia em Veterinária**. 4 ed. Guanabara Koogan : Rio de Janeiro, 1979.
4. COLE, H. H. **Reproduccion de Los Animales Domesticos**. Acribia : Zaragoza, 1984.
5. DERIVAUX, J. **Fisiopatologia de la Gestacion y Obstetricia Veterinaria**. Acribia : Zaragoza, 1984.
6. DERIVAUX, J**. Reproduccion de los Animales Domesticos**. 2 ed. Acribia : Zaragoza, 1982.
7. HAFEZ,E.S.E. **Reprodução Animal**, 6 ed. Manole : São Paulo, 1995.
8. JACKSON, P.G.G. **Obstetrícia Veterinária**. Roca : São Paulo, 2º ed, 2006.
9. McKINNON. A. O. **Equine Reproduction**. Lea & Febiger : Philadelphia, 1993.
10. MIES FILHO, A. **Reprodução dos Animais e Inseminação Artificial**. 6 ed., Sulina : Porto Alegre, 1987.
11. MORROW,D. **Current Therapy in Theriogenology**, Saunders : Philadelphia, 1986.
12. NOAKES, D.E. **Fertilidade e Obstetrícia nos Bovinos.** Andrei : São Paulo, 1992.
13. PRESTES, N.C.; LANDIM-ALVARENGA, F.C. **Obstetrícia Veterinária**. Guanabara – Koogan : Rio de Janeiro, 2006.
14. TONIOLLO, G.H.; VICENTE, W.R.R. **Manual de Obstetrícia Veterinária**. Varela : São Paulo, 1995.

Referências ou Periódicos:

1. Animal Breeding Abstracts
2. Theriogenology
3. Veterinary Bulletin
4. Journal of Reproduction and Fertility
5. Revista Brasileira de Reprodução Animal (editada pelo Colégio Brasileiro de Reprodução)

PROCESSO DE AVALIAÇÃO

Serão realizadas duas avaliações teóricas/escritas, abrangendo o conteúdo da matéria ministrada e uma avaliação parcial através de seminário ou trabalho apresentado.

Validade: ano letivo de 2012

Professor responsável: Marcos Vinicius Ferrari

Assinatura: _____

Chefe do Departamento:

Assinatura: _____

Coordenador do Curso:

Assinatura: _____