



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

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

| | |
|--------------------|--------------------------------|
| Ano | 2023 |
| Tp. Período | Primeiro semestre |
| Curso | MEDICINA VETERINÁRIA (470) |
| Disciplina | 2665 - GINECOLOGIA VETERINÁRIA |
| Turma | MVI-B |

Carga Horária: 51

PLANO DE ENSINO

EMENTA

Genital feminino: Morfologia e semiologia dos órgãos da reprodução. Ovogênese. Foliculogênese. Neuro-endocrinologia reprodutiva. Puberdade. Ciclo estral. Transporte espermático, fertilização, desenvolvimento embrionário e diferenciação sexual. Prenhez e parto. Exame ginecológico. Diagnóstico de prenhez por palpação retal e ultrassonografia. Sexagem fetal por ultrassonografia. Patologias hereditárias, congênitas e adquiridas dos ovários, ovidutos, útero, cérvix e vagina. Doenças que afetam a reprodução das fêmeas domésticas.

I. Objetivos

Possibilitar aos alunos noções básicas sobre sistema genital feminino abrangendo a Morfologia e semiologia dos órgãos da reprodução. Oogênese. Foliculogênese. Neuroendocrinologia reprodutiva. Puberdade. Ciclo estral. Transporte espermático, fertilização, desenvolvimento embrionário e diferenciação sexual. Prenhez e parto. Exame ginecológico. Diagnóstico de prenhez por palpação transretal e ultrassonografia. Além de conhecimento sobre enfermidades hereditárias, congênitas e adquiridas dos ovários, ovidutos, útero e vagina. Outras doenças que afetam a reprodução das fêmeas domésticas.

II. Programa

- 2.1- Introdução e bibliografia.
- 2.2- Morfologia e semiologia do sistema genital feminino.
- 2.3- Foliculogênese e oogênese.
- 2.4- Transporte espermático, fecundação, desenvolvimento embrionário e diferenciação sexual.
- 2.5- Neuroendocrinologia reprodutiva.
- 2.6- Puberdade.
- 2.7- Ciclo estral.
- 2.8- Exame ginecológico e diagnóstico de prenhez.
- 2.9- Enfermidades hereditárias, congênitas e adquiridas dos ovários, ovidutos, útero, vagina e vulva.
- 2.10- Outras enfermidades que afetam a reprodução das fêmeas domésticas.

III. Metodologia de Ensino

- 3.1. Procedimentos didáticos:
Aulas teóricas e práticas visando à exposição do conteúdo programático e a sua associação com outras disciplinas e com a rotina de trabalho do médico veterinário.
- 3.2. Recursos didáticos:
Utilização de recursos audiovisuais como projetor multimídia, quadro negro, biblioteca e internet.
Utilização do laboratório de reprodução animal e dos equipamentos necessários para o desenvolvimento de aulas práticas. Visitas a pequenas propriedades rurais da cidade e região para auxílio de produtores rurais na área de reprodução animal, quando possível.

IV. Formas de Avaliação

- 4.1 – Realização de duas provas teóricas (peso 7).
 - 4.2 – Avaliação individual de aluno, com base em sua participação nas atividades em aula e entrega de relatórios (peso 1,0).
 - 4.3 – Apresentação de seminários (peso 2,0).
- O aluno que atingir nota maior ou igual a 7,0 será considerado aprovado na disciplina.
A prova de recuperação será realizada na última semana do semestre, no horário da disciplina. A média final da disciplina, após realização de prova de recuperação, será composta da média aritmética entre a média final e a nota da recuperação, devendo ser maior ou igual a 7,0 para que o aluno seja considerado aprovado na disciplina.

V. Bibliografia

Básica

- 5.1.1- NASCIMENTO, E.F.; SANTOS, R.L. Patologia da Reprodução dos Animais Domésticos. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1997, 105p.
- 5.1.2- HAFEZ, E.S.E.; HAFEZ, B. Reprodução Animal, 7ed. São Paulo: Manole, 2003, 530p.
- 5.1.3- OLIVEIRA, M.E.O.; TEIXEIRA, P.P.M.; VICENTE, W.R.R. Biotécnicas reprodutivas em ovinos e caprinos. 1ed, São Paulo: Medvet, 2013, 306p.
- 5.1.4- GONSALVES, P.B.D; FIGUEIREDO, J.R.; FREITAS, V.J.F. Biotécnicas aplicadas à reprodução animal. São Paulo: Livraria Varela, 2002, 340p.
- 5.1.5- SENGER, P.L. Pathways to pregnancy and parturition. 2ed., Pullman: Current Conceptions, 2012. 373p.

Complementar

- 5.2.1- SWENSON, M.J.; REECE, W.O. Dukes Fisiologia dos Animais Domésticos. 11ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1996.



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

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

| | | |
|--------------------|--------------------------------|--------------------------|
| Ano | 2023 | |
| Tp. Período | Primeiro semestre | |
| Curso | MEDICINA VETERINÁRIA (470) | |
| Disciplina | 2665 - GINECOLOGIA VETERINÁRIA | Carga Horária: 51 |
| Turma | MVI-B | |

PLANO DE ENSINO

- 5.2.2- ARTHUR, G.H. Reprodução e obstetrícia em veterinária. 4ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1979.
5.2.3- MARROW, D.A. Current therapy in theriogenology. Diagnosis, treatment and prevention of reproductive diseases in animals, 2ed., 1986.
5.2.4- MIES, F.A. Reprodução dos Animais e Inseminação Artificial, 1987.
5.2.5- GINTHER, O.J. Reproductive Biology of the mare. 2ed. 1992.
-

APROVAÇÃO

Inspetoria: DEVET/G
Tp. Documento: Ata Departamental
Documento: 13
Data: 01/06/2023