# UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE – UNICENTRO

Campus Universitário de Guarapuava Setor de Ciências Agrárias e Ambientais Departamento de Medicina Veterinária

Curso: Veterinária 2ª Série: 2010 (1° semestre)

DISCIPLINA: Fisiologia dos Animais Domésticos I Código: DEVET 1265

C/H Semanal: 03 Turno: Integral C/H total: 51

#### **EMENTA**

Fisiologia dos animais. Fisiologia dos sistemas nervoso, renal e endócrino nas diferentes espécies de animais domésticos. Estudo comparado.

## I. OBJETIVOS

Proporcionar ao aluno noções básicas sobre fisiologia. Noções estas que serão utilizadas em outras disciplinas específicas, além de criar interesse e estímulo para o aprofundamento da disciplina posteriormente.

### II. PROGRAMA

- Sistema Nervoso
- Sistema Endócrino
- Sistema Renal
- Aula prática: Exame neurológico em animais domésticos
- Aula prática: Reflexos labirínticosAula prática: Avaliação da Glicemia

### III. METODOLOGIA DE ENSINO

As aulas teóricas serão expositivas e interativas, contando com o auxílio de quadro-negro/giz, retroprojetor, projetor multimídia, vídeos e projetor de slides.

## Iς. FORMAS DE AVALIAÇÃO

O aprendizado será avaliado através de questionamentos realizados pelo professor em sala de aula, apresentação de seminários, provas. No final de cada aula prática o aluno deverá entregar um relatório constando as atividades desenvolvidas nesta aula, assim como, questões referente às mesmas.

# ς. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

#### Básica

SWENSON, M. J.; W. O. DUKES Fisiologia dos Animais Domésticos. 11ª ed., Guanabara Koogan, 1996.

GUYTON, A. C. Tratado de Fisiologia Médica. 8ª ed., Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 1997.

SWENSON, M. J.; W. O. DUKES Fisiologia dos Animais Domésticos. 11ª ed., Guanabara Koogan, 1996.

GUYTON, A. C. Tratado de Fisiologia Médica. 8ª ed., Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 1997.

REECE, W. O. Fisiologia de Animais Domésticos. Roca, 1996.

CUNNINGHAM, J. G. Tratado de fisiologia veterinária, Guanabara Koogan, 3ed, 2004.

### Complementar

MELLO AIRES, M. Fisiologia, Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 1991.

KOLB, E. L. Fisiologia Veterinária. 4ª ed., Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 1984.

BRAUND, K. G. Clinical Syndromes in Veterinary Neurology. 2ª ed., St. Louis, Missouri, Mosby, 1994.

Aprovado em: Ata n°, Folhas n°, Livro n°	
Professor(a) responsável:	Prof <sup>a</sup> Heloisa Godoi Bertagnon
Chefe do Departamento:	Prof <sup>a</sup> Dr Mikael Neumann