



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

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

Ano	2023	
Tp. Período	Segundo semestre	
Curso	MEDICINA VETERINÁRIA (470)	
Disciplina	2636 - FISILOGIA DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS II	Carga Horária: 68
Turma	MVI-C	

PLANO DE ENSINO

EMENTA

Fisiologia dos animais. Fisiologia dos sistemas: muscular, circulatório, respiratório, digestório e reprodutor das diferentes espécies de animais domésticos.

I. Objetivos

Proporcionar aos acadêmicos do segundo ano de medicina veterinária o aprendizado da fisiologia nos diferentes animais domésticos. O conteúdo programático do semestre inclui o estudo da fisiologia dos sistemas muscular e circulatório, dos aparelhos digestório e respiratório, assim como a fisiologia reprodutiva do macho e da fêmea de diferentes espécies domésticas.

II. Programa

1. Fisiologia do sistema respiratório
2. Fisiologia cardiovascular
3. Fisiologia muscular
4. Fisiologia do aparelho digestório
5. Fisiologia reprodutiva

III. Metodologia de Ensino

Aulas teóricas ministradas no quadro e com auxílio de projetor multimídia com material previamente preparado de acordo com a literatura, aulas interativas em forma de discussão de textos e temas. Aulas práticas abordando temas específicos dentro do conteúdo programático. Eventualmente poderão ser convidados docentes de outras disciplinas ou instituições para ministrar palestras ou aulas práticas dentro de suas especialidades.

IV. Formas de Avaliação

Avaliações escritas teóricas individuais e sem consulta, em um total de quatro avaliações. A última avaliação poderá, eventualmente, ser substituída por atividade avaliativa a ser realizada pelo aluno e entregue ao docente em data pré-estabelecida. Todas as provas terão o mesmo peso e a nota final será a média aritmética das quatro notas anteriores. A recuperação será disponibilizada a todos os discentes na última semana de aula e constará de uma avaliação escrita sobre todo o conteúdo do semestre.

V. Bibliografia

Básica

- Aires MM. Fisiologia. 4ª ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.
Curi R, Procopio J, Fernandes LC. Praticando Fisiologia. 1ª ed. Barueri: Manole, 2005.
Fox SI. Fisiologia Humana. 7ª Ed. Barueri: Manole, 2007.
Hall JE. Guyton & Hall Tratado de Fisiologia Médica. 13ª ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2017.
Klein, B. Cunningham Tratado de Fisiologia Veterinária. 5ª ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2014.
Koeppen BM., Stanton BA. Berne & Levy Fisiologia. 7ª ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004.
Kolb E. Fisiologia Veterinária. 4ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1984.
Reece, WO. Dukes Fisiologia dos Animais Domésticos. 13ª ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2017.

Complementar

APROVAÇÃO

Inspetoria: DEVET/G
Tp. Documento: Ata Departamental
Documento: 32/2023
Data: 25/10/2023