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	**2730 - CARDIOLOGIA VETERINÁRIA (OPT)**
Turma	**MVI**
Local	**CEDETEG**

Carga Horária: **51**

PLANO DE ENSINO

EMENTA

Anatomia e fisiologia do sistema cardio-circulatório, realização e interpretação de Eletrocardiograma, princípios da Ecocardiografia, avanços em diagnóstico e tratamento das principais afecções cardíacas em pequenos e grandes animais.

I. Objetivos

Ao final do semestre letivo os acadêmicos do 5º ano de medicina veterinária deverão ter consciência da complexidade do sistema cardiovascular, devem estar aptos a atender um paciente cardiopata, saber a qual exame de diagnóstico submete-lo e saber interpretar os resultados obtidos. Além de escolher o melhor protocolo terapêutico.

II. Programa

1- Introdução à Disciplina, sua importância e implicação da vida profissional
2- Anatomia e Fisiologia Cardiovascular
3- Semiologia do Sistema Cardiovascular
4- Princípios da Eletrocardiografia
5- Métodos de Ecocardiografia
6- Bases Terapêuticas da Cardiologia
7- Doença Valvar Crônica
8- Cardiopatia Dilatada
9- Cardiopatias em Felinos
10 – Cardiopatias congênitas
11- Degeneração mixomatosa de valva

III. Metodologia de Ensino

As aulas teóricas serão ministradas presencialmente, em sala de aula, será feita chamada no início da aula. Utilizar-se-á a lousa e auxílio de data-show.
As aulas práticas serão agendadas na Clínica Escola Veterinária no setor de diagnóstico por imagem e de acordo com disponibilidade de horário dos profissionais.

IV. Formas de Avaliação

A avaliação dos alunos se dará principalmente por presença e participação em sala.
Leitura de artigos e atividades complementares
Será realizado trabalho de apresentação de seminários com temas selecionados pelo docente. Em duplas, valendo 10
Será realizada uma prova teórica, individual, sem consulta, valendo 10 com tema a ser selecionado pelo docente.
Ao final do semestre, as notas de seminário e prova serão somadas e divididas por 2 para chegar à média final.
Caso seja necessário, a prova de recuperação será feita de forma teórica, com todo o conteúdo ministrado no semestre, individual e sem consulta. A média final se dará pela fórmula:
(Média final anterior + nota da prova de recuperação) /2

V. Bibliografia

Básica

BOON, A. J. Doppler Echocardiography for the small animal practitioner. Colorado State University, Wiley Blackwell, 2023.
DYCE, K.M.; SACK, W.O.; WESING, C.J.G. Tratado de Anatomia Veterinária. 5 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014.
FEITOSA, F. L. F. Semiologia veterinária: a arte do diagnóstico. 3. ed. São Paulo: ROCA, 2014.
KÖNIG, H.E; LIEBICH, H.G. Anatomia dos Animais Domésticos: Texto e Atlas Colorido. 6 ed. Porto Alegre: Artmed, 2016.
SANTILLI, R. et al. Eletrocardiography of the dog and cat – diagnosis of arrhythmias. 2 ed., Milan, Edra, 2018
SMITH JR, F. W. K et al. Manual of Canine and Feline Cardiology. 5 Ed., St. Louis – Missouri, Elsevier, 2016.

Complementar

APROVAÇÃO

Inspetoria: DEVET/G
Tp. Documento: Ata Departamental

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	**2730 - CARDIOLOGIA VETERINÁRIA (OPT)**
Turma	**MVI**
Local	**CEDETEG**

Carga Horária: **51**

PLANO DE ENSINO

Documento: 13

Data: 23/06/2023