



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

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

Ano	2024
Tp. Período	Primeiro semestre
Curso	MEDICINA VETERINÁRIA (470)
Disciplina	2716 - DIAGNÓSTICO POR IMAGEM APLICADO À CLÍNICA DE PEQUENOS ANIMAIS (OPT) Carga Horária: 51
Turma	MVI-A

PLANO DE ENSINO

EMENTA

Exploração e interpretação radiográfica do sistema ósseo e articular, aparelho digestório, sistema urogenital e sistema cardio-respiratório das espécies animais de pequeno porte (cães e gatos) assim como utilização de ultrassonografia para os mesmos sistemas.

I. Objetivos

Ao final do semestre letivo o acadêmico deverá estar apto a submeter um paciente a um exame radiográfico ou ultrassonográfico e distinguir as possíveis alterações e doenças envolvidas, bem como, optar pelo melhor meio de diagnóstico para as distintas doenças

II. Programa

Apresentação da sistemática de Ensino
Interpretação radiográfica e doenças do sistema ósseo e articular
Interpretação radiográfica e ultrassonográfica das doenças do aparelho digestório
Interpretação radiográfica e ultrassonográfica das doenças do aparelho genital
Interpretação radiográfica e ultrassonográfica das doenças do aparelho urinário
Interpretação radiográfica e ultrassonográfica das doenças do aparelho circulatório
Interpretação radiográfica e ultrassonográfica das doenças do aparelho respiratório
Interpretação de exames de tomografia computadorizada em ressonância magnética em pequenos animais

III. Metodologia de Ensino

Serão ministradas aulas teóricas expositivas com recursos audiovisuais pertencentes ao laboratório de diagnóstico por imagem, tais como TV, Computador e Datashow, bem como aulas Práticas na forma presencial, com auxílio de Televisor, Computador, aparelho de RX e aparelho de Ultrassom. Visando expor conteúdo programático e atividades vinculadas a prestação de serviço dentro da Clínica Escola Veterinária - CEVET - UNICENTRO.
NATUREZA DOS TRABALHOS PRÁTICOS - Consta de Realização de diversos procedimentos de diagnósticos por imagem a serem realizados pelos acadêmicos, bem como sua interpretação e laudos

IV. Formas de Avaliação

Serão ministradas aulas teóricas expositivas com recursos audiovisuais pertencentes ao laboratório de diagnóstico por imagem, tais como TV, Computador e Datashow, bem como aulas Práticas na forma presencial, com auxílio de Televisor, Computador, aparelho de RX e aparelho de Ultrassom. Visando expor conteúdo programático e atividades vinculadas a prestação de serviço dentro da Clínica Escola Veterinária - CEVET - UNICENTRO.
NATUREZA DOS TRABALHOS PRÁTICOS - Consta de Realização de diversos procedimentos de diagnósticos por imagem a serem realizados pelos acadêmicos, bem como sua interpretação e laudos

V. Bibliografia

Básica

ETTINGER, S. & FELDMANN, E. Tratado de Medicina Veterinária, 4 ed. 2v, São Paulo: Manole, 1997. SHEBITZ, H. & WILKENS H. Atlas de Anatomia Radiológica do Cão e Gato. 5 ed. São Paulo: Manole, 2000. TICER. Técnica Radiológica Veterinária. São Paulo: Manole, 1987.

Complementar

KEALY, J. K. e McALISTER, H. Radiologia e ultrassonografia do Cão e do Gato. 3 ed. São Paulo: Manole, 2005

APROVAÇÃO

Inspetoria: DEVET/G
Tp. Documento: Ata Departamental
Documento: 05/2024
Data: 24/04/2024