



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

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

Ano	2022
Tp. Período	Primeiro semestre
Curso	MEDICINA VETERINÁRIA (470)
Disciplina	2649 - PATOLOGIA ESPECIAL VETERINÁRIA I
Turma	MVI-B

Carga Horária: 34

PLANO DE ENSINO

EMENTA

Familiarizar os alunos com as diferentes técnicas de necropsopia nas diferentes espécies animais objetivando orientar quanto à coleta de amostras, identificação, armazenamento e encaminhamento para processamento laboratorial. Revisão de conceitos básicos da patologia geral. Patologia do sistema tegumentar: pele e anexos. Aparelho locomotor: ossos, músculos, articulações e tendões. Sistema Hematopoiético. Aparelho Respiratório. Sistema Cardiovascular. Serão avaliados em todas as patologias nas diferentes espécies animais considerando alterações congênitas, hereditárias, distúrbios circulatórios, alterações de crescimento e desenvolvimento celular, inflamações, doenças auto-imunes, enfermidades, bacterianas, virais, fungicas e parasitárias. Doenças associadas a morte e degeneração celular.

I. Objetivos

Sedimentar conhecimentos adquiridos na patologia geral veterinária I fixando os conhecimentos referentes aos procedimentos necropsocópicos nas diferentes espécies animais auxiliando no conhecimentos e classificação das lesões, bem como, nos procedimentos diagnósticos como citologia e histopatologia, associando estas alterações aos diferentes fatores etiológicos que favorecem o desenvolvimento das doenças e principalmente estudar as consequências junto aos sistemas que compõem o organismo animal relacionando a patologia principal e causa mortis.

II. Programa

Serão abordados os diferentes fatores que favorecem o desenvolvimento das doenças nas diferentes espécies animais associando as alterações celulares e teciduais de acordo anomais congênitas, fatores biológicos, ambientais, toxicológicos e traumáticos, os quais favorecem a ocorrência de patologias principais e consequentemente a causa mortis.

- Sistema tegumentar: pele e anexos;
- Sistema locomotor e anexos;
- Sistema cardiovascular;
- Sistema hematopoiético.

III. Metodologia de Ensino

Serão ministradas aulas teóricas em sala de aula utilizando o data show como recurso audio visual e a utilização de quadro negro será realizada com a finalidade de complementar o conteúdo projetado pelo data show. As aulas práticas serão ministradas no laboratório de anatomia patológica veterinária respeitando o plano diretor do curso de medicina veterinária

IV. Formas de Avaliação

Serão realizadas quatro provas escritas referente ao conteúdo ministrado em sala de aula com cada prova valendo 10 e a media será feita com a somatória das quatro provas no final do semestre.

A prova de recuperação ocorrerá no dia 19 de outubro no horário da aula com todo o conteúdo ministrado no semestre

V. Bibliografia

Básica

- CHEVILLE, N.F. Introdução à Patologia Veterinária. 2 ed.; São Paulo: Roca. 2004. 334p.
ESMERALDINO, A.T.; FALLAVENA, L.C.B.; RODRIGUES, N.C.L.; AVILA, V.P.F. Necropsia em cães: Descrição da técnica através de imagens. Canoas / RS: Editora da ULBRA. W008. 80p.
MARCEL, T. Manual de necropsia de aves. Iheus: EDITUS. 2011. 93p.
MOURA, V.M.B.D. Manual de necropsia bovinos. Goiânia (GO): ZOETIS. 2013. 31p.
SANTOS, R.L. & ALESSI, A.C. Patologia Veterinária. São Paulo: ROCA. 2011. 892p.
TOSTES, R.A.; REIS, S,T,J.; CASTILHO, V,V,. Tratado de Medicina Veterinária Legal. Curitiba: MEDVEP. 2017. 322p.
WERNER, P.R. Patologia Geral Veterinária Aplicada. São Paulo: ROCA. 2010. 371p.

Complementar

- AZEVEDO, F.A & CHASIN, A.A.M. As bases toxicológicas da Ecotoxicologia. São Paulo: INTERTOX. 2004. 322p.
BROOKKS BROWNLIE, H.W. & MUNRO, R. Veterinary Pathology Online First. July 01. 2016. DOI: 10.1177/030098581665851.
DIJK, J.E.V.; GRUYS, E.; MOUWEN, J.M.V.M. Atlas colorido de patologia veterinária. 2 ed.; Rio de Janeiro: ELSEVIER. 2008. 200p.
MICHALANY, J. Anatomia Patológica: Prática e Propedêutica. São Paulo: Editora Lemos. 2005. 143p.
OGA, S.; CMARGO, M.M.A.; BATISTUZZO, J.A.O. Fundamentos de Toxicologia. 3ed.; São Paulo: Editora Atheneu. 2008, 677p.
PAVANELLI, G.C.; EIRAS, J.C.; TAKEMOTO, R.M. Doenças de peixes: Profilaxia, diagnóstico e tratamento. Maringa: NUPELIA. 1998. 264p.
PELETEIRO, M.C.; MARCOS, R.; SANTOS, M.; CORRIA, J.; PISSARRA, H.; CARVALHO, T. Atlas de citologia veterinária. Lisboa: LIDEL. 2011. 308p.
REVOLLETO, L. & FERREIRA, A.J.P. Patologia Aviária. São Paulo: mANOLE. 2009. 510p.
SANSEVERINO, M.T.V.; SPRITZER, D.T.; SCHULER FACCINI, L. Manual de Teratogênese. Porto Alegre: Editora da Universidade



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

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

Ano	2022	
Tp. Período	Primeiro semestre	
Curso	MEDICINA VETERINÁRIA (470)	
Disciplina	2649 - PATOLOGIA ESPECIAL VETERINÁRIA I	Carga Horária: 34
Turma	MVI-B	

PLANO DE ENSINO

do Rio Grande do Sul. 2001. 665p.
SPINOSA, H. D.S.; GORNIK, S.L.; PALERMO NETO, J. Toxicologia aplicada à medicina veterinária. São Paulo: Editora Manel. 2008. 643p.

APROVAÇÃO

Inspetoria: DEVET/G
Tp. Documento: Ata Departamental
Documento: 21
Data: 20/07/2022