



UNIVERSIDADE DE LISBOA
Faculdade de Medicina Veterinária

Anatomia Patológica II

Ano Curricular: 2.º

Duração: 1º Semestre

Créditos: 6 ECTS

Docentes: Jorge Correia (CCP e R); Hugo Pisarra; Rute Noiva.

Horas de Contacto: 78H Total.

39H Ensino teórico; 39H Ensino prático e laboratorial.

Objetivos de aprendizagem:

Capacidades cognitivas - definir os tipos de resposta às agressões de cada órgão e sistema. Identificar e descrever as lesões mais comuns estabelecendo a relação causa-efeito e o grau de disfunção.

Capacidades técnicas - escrever uma história pregressa. Saber executar a técnica de necropsia nas diversas espécies animais. Colher, acondicionar e enviar material para exames complementares. Escrever um relatório com linguagem apropriada e, se possível, concluir sobre as causas da morte. Executar exame citológico e biópsia de pele.

Conteúdos programáticos:

Programa Teórico

Patologia do aparelho urinário: rim e trato urinário. Aparelho genital feminino: ovários, trompas, útero, vagina e vulva. Glândula mamária. Aparelho genital masculino: escroto, testículos, cordão espermático, vesículas seminais, próstata, pénis e prepúcio. Aparelho respiratório: vias aéreas superiores, pulmão e pleura. Pele e anexos. Sistema nervoso. Olho e ouvido. Glândulas endócrinas. Exames complementares de citologia, biópsia de pele com biótomo, histopatologia, imunohistoquímica e citometria de fluxo. Necropsias de animais de zoo e silvestres. Necropsias Forenses.

Programa Prático

Técnica de necropsia em animais. Observação histopatológica de amostras dos animais necropsiados. Observação de peças preservadas correspondendo à patologia dos órgãos, aparelhos e sistemas abrangidos no programa teórico. Execução de exame citológico e de biópsia de pele.

Bibliografia:

Peleteiro, M.C., Marcos, R., Santos, M., Correia, J., Pisarra, H. e Carvalho, T. (2011). Atlas de Citologia Veterinária. Lidel – edições técnicas, lda. ISBN: 978-972-757-728-6.

Peleteiro, M.C., Silva, J.F., Dias-Pereira, P., Carvalho, T., Faustino, A., Correia, J.J., Pisarra, H. & Stilwell, G. (2016). Manual de Necropsia Veterinária. Lidel - edições técnicas, Lda. ISBN: 978-989-752-196-6.

Peleteiro, M.C., Silva, J.F., Correia, J.J. & Durão, J.F. (2024) Apontamentos de Anatomia Patológica. FMV.

Peleteiro, M.C., Correia, J., Delgado, E., Pinho, M., Pisarra, H., Carvalho, T., Lourenço, M., Gericota, B., Noiva, R., Orvalho, J. & Quintino, L.. Atlas de Anatomia Patológica Veterinária (<http://www.fmv.ulisboa.pt/atlas/atlas.htm>).



UNIVERSIDADE DE LISBOA

Faculdade de Medicina Veterinária

Zachary, J. (2021). Pathologic Basis of Veterinary Disease. Mosby, U.S.A., ISBN: 9780323075336. Website de consulta obrigatória: <https://secure.vet.cornell.edu/nst/nst.asp>. Author Prof. John King, School of Veterinary Medicine, University of Cornell, U.S.A.

Avaliação:

A avaliação da componente teórica é realizada através de um exame escrito com questões de resposta curta, de escolha múltipla, verdadeiro e falso, e 15% de perguntas de desenvolvimento.

A componente prática é avaliada em sistema de avaliação contínua com verificação através de registo individual de execução (folha de presenças) e realização de relatórios grupo das necropsias realizadas e num exame final prático onde os estudantes realizam uma prova prática sorteada de entre um conjunto de provas realizado nas aulas práticas.

A classificação final é obtida através da fórmula: $CF = 0,5 T + 0,2 P + 0,3$ (Trabalho de grupo).

A avaliação dos estudantes é importante para aferir a eficácia das metodologias de ensino-aprendizagem utilizadas, na observância dos objetivos da unidade curricular, e para no futuro se realizar os ajustamentos adequados nas metodologias de ensino e de avaliação de conhecimentos e de competências.