

## ANATOMIA PATOLÓGICA II

**Ciclo de estudos:** MIMV    **Ano Curricular:** 3º    **Semestre:** 5º    **Obrigatória**    **Créditos:** 4,5 ECTS

**Docente(s):** Maria da Conceição Peleteiro (CCP), Jorge de Jesus Correia (R) e José Ferreira da Silva

### 1. Horas de contacto:

**Teóricas** - 26 horas; **Práticas** - 39 horas; **Orientação tutorial** – Aulas de citologia no Hospital Escolar – 2 horas; **Total – 68 horas**

### 2. Objetivos

A) Capacidades cognitivas: definir os tipos de resposta às agressões de cada órgão e/ou sistema; identificar e descrever as lesões mais comuns estabelecendo a relação causa-efeito e o grau de disfunção que implicam.

B) Capacidades técnicas: saber executar a técnica de necrópsia das diversas espécies domésticas, com relatório e colheita de material. Familiarizar-se com a colheita por punção aspirativa com agulha fina (PAAF) para diagnóstico citológico e com a execução de biópsia de pele.

### 3. Programa

Programa Teórico: Patologia dos seguintes aparelhos e sistemas - Pele e anexos. Aparelho respiratório: vias aéreas superiores, pulmão e pleura. Aparelho urinário: rim e trato urinário. Aparelho genital masculino: escroto, túnica vaginal, testículos, epidídimo, cordão espermático, vesículas seminais, próstata, pénis e prepúcio. Aparelho genital feminino: ovários, trompas, útero, cérvix, vagina e vulva. Glândula mamária. Glândulas endócrinas. Aparelho locomotor: tecido ósseo, músculos, articulações. Olho e o ouvido.

Programa Prático: Técnica de necrópsia em mamíferos e aves. Técnica de colheita de material para exame citológico. Técnica de biópsia da pele. Observação de peças preservadas correspondendo à patologia de diversos órgãos, aparelhos e sistemas.

### 4. Bibliografia

Costa Durão, J.F., Peleteiro, M.C. & Silva, J.F. (edição atualizada todos os anos). *Apostamentos de Anatomia Patológica*. FMV.

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

McGavin, M. D. & Zachary, J. (2012). *Pathologic Basis of Veterinary Disease*. Mosby, U.S.A., ISBN: 9780323075336.

### 5. Avaliação

Prática: soma ponderada de relatórios de necrópsias (60%) e exame prático (40%). Teórica: questões de escolha múltipla e pergunta de desenvolvimento. Classificação final = 0,5 Teórica + 0,5 Prática.