



UNIVERSIDADE DE LISBOA  
Faculdade de Medicina Veterinária

**Propedêutica Médica e Clínica**

**Ano Curricular:** 3.º

**Duração:** 1º Semestre

**Créditos:** 12 ECTS

**Docentes:** Maria Teresa Villa de Brito (CCP e R); António Ferreira de Almeida; Esmeralda Delgado; George Stilwell; Gonçalo Pereira; Hugo Miguel Ramos; José Henrique Duarte Correia; Luís Lamas; Mariana Magalhães; Paula Tilley; Rui Ferreira; Rui Máximo; Sandra Jesus; Teresa Rosa.

**Horas de Contacto:** 160H Total.

52H Ensino teórico; 108H Ensino prático e laboratorial.

**Objetivos de aprendizagem:**

O estudante deve: usar corretamente terminologia médica para descrever sinais clínicos; executar um exame físico sistemático e global em bovinos, equídeos, suínos e canídeos; reconhecer o estado hígido e de doença a partir dos sinais colhidos na história clínica e no exame físico. Selecionar exames complementares de diagnóstico: laboratoriais e imagiológicos; saber os métodos de colheita para as diferentes amostras laboratoriais; adquirir as técnicas para executar testes laboratoriais; interpretar os resultados das análises clínicas. Emitir um prognóstico da doença.

**Conteúdos programáticos:**

Ensino teórico: Introdução Geral; Metodologia da exploração clínica; diagnóstico, prognóstico e indicações clínicas; Exame físico. Aparelho Respiratório; Aparelho Cardiovascular; Patologia clínica do sangue e dos órgãos hematopoiéticos; Exame clínico do Aparelho digestivo e órgãos anexos: Fígado e Pâncreas exócrino; Aparelho urinário; Aparelho Locomotor; Exame Dermatológico; Exame Oftalmológico; Exame Neurológico.

Ensino prático: Métodos de exploração semiótica; História clínica e Exame do físico geral; Exame dos Aparelhos Digestivo, Respiratório, Cardiovascular e Urinário; Exame Dermatológico; Exame Neurológico; Exame Oftalmológico.

Práticas laboratoriais - Hemograma; Análise de líquidos de derrame; Análise de Urina. Casos-problema - Sangue e órgãos hematopoiéticos, fígado, pâncreas exócrino e aparelho urinário.

**Bibliografia:**

Ettinger SJ. The physical examination of the dog and cat. In: Ettinger SJ, Feldman EC, eds. Textbook of Veterinary Internal Medicine. 9th ed. St. Louis, MO: Saunders Elsevier; 2023.

Rijnberk, A. e de Vries, H.W. (eds) – Med. Hist. and Phys. Exam. in Companion Animals. Kluwer Academic Publishers, Dordrecht, 2014;

Nelson. Richard W.; Couto, C. Guillermo – Small Animal Internal Medicine. 6ª ed. Elsevier Inc, 2019;

Ryane E. Englar. Performing the Small Animal Physical Examination, 2017.

Villers E. & Blackwood L. (eds). BSAVA Manual of canine and Feline Clinical Pathology, 3th Ed, BSAVA, 2016.



## UNIVERSIDADE DE LISBOA

### Faculdade de Medicina Veterinária

Thrall, D.E. (2021). Textbook of Veterinary Diagnostic Radiology. WB Saunders, 6ª edição, Elsevier.

Nyland, T.G. & Mattoon, J.S. (2020). Small Animal Diagnostic Ultrasound. 4rd edition. Elsevier  
Martin, Mike – Small Animal ECGs: An Introductory Guide. 3ª ed. Wiley-Blackwell, 2015

#### **Avaliação:**

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

1. A avaliação da componente teórica será realizada através de um exame escrito com questões de resposta múltiplas, verdadeiro e falso,
2. A componente prática será avaliada:
  - a. Numa prova prática oral sorteada de entre um conjunto de diferentes exames clínicos em que os estudantes respondem a questões / problemas / casos clínicos colocados pelos docentes.
  - b. Num exame escrito em que os estudantes resolvem problemas enunciados.

A classificação final é realizada na escala 0-20 valores, na qual

- a. Parte teórica (70% da classificação)
- b. Parte prática de exame clínico e laboratorial (30% da classificação)

Classificação final:  $70\% + 30\% = 100\%$ :