

CLÍNICA DOS ANIMAIS DE COMPANHIA II

Ciclo de estudos: MIMV Ano Curricular 5º Semestre 10º Obrigatória Créditos: 3,5 ECTS

Docentes: Manuela Rodeia Niza (CCP), António Almeida Ferreira, Rodolfo Oliveira Leal, Ana Mafalda Lourenço, Rui Máximo e Gonçalo Vicente

1. Horas de contacto:

Teóricas - 26 Práticas – 40 Total – 66

2. Objetivos

Os estudantes devem saber integrar a história clínica e os sinais clínicos observados, de forma a elaborar a lista de diagnósticos diferenciais; selecionar os exames complementares adequados e interpretar os resultados; estabelecer o diagnóstico definitivo; prescrever o tratamento correto; informar o proprietário sobre o prognóstico e as despesas previstas.

3. Programa

3.1. Ensino teórico

Aparelho urinário: Diagnóstico e terapêutica de doenças nos rins (insuficiência renal aguda *versus* insuficiência renal crónica), ureteres, bexiga e uretra.

Aparelho cardiovascular: Abordagem clínica do paciente com doença cardiovascular (insuficiência cardíaca *versus* insuficiência circulatória). Diagnóstico e terapêutica de doenças do miocárdio, endocárdio e pericárdio. Alterações do ritmo cardíaco. Afeções circulatórias e vasculares. Diagnóstico e terapêutica.

Pele: Afeções imunomediadas e reações adversas a fármacos com repercussão cutânea. Diagnóstico e terapêutica

Sistema nervoso: Afeções do cérebro, meninge e espinhal medula. Diagnóstico e terapêutica.

Glândulas endócrinas: Diagnóstico e terapêutica de afeções do pâncreas endócrino (diabetes *mellitus*), adrenais (hipo e hiperadrenocorticism), poliúria/polidipsia e alterações do metabolismo do cálcio.

Oncologia: Princípios gerais da quimioterapia e radioterapia. Linfoma e leucemias: diagnóstico, tratamento e prognóstico

3.2. Ensino prático

Práticas hospitalares. Discussão de casos clínicos.

4. Bibliografia

Ettinger, S.J., Feldman, E.C. and Cote E. (Ed.) (2016). Textbook of Veterinary Internal Medicine. Elsevier, 8th ed.

Nelson, R.W. & Couto, C.G. (Ed.) (2019). Small Animal Internal Medicine. Elsevier, 6th ed.

Feldman E, Nelson R., Reusch C., Scott-Moncrieff (2014). Canine and Feline Endocrinology. 4th edition.

5. Avaliação

A avaliação é realizada através de exame escrito com questões das aulas teóricas e práticas. A aprovação implica uma classificação igual ou superior a 10 valores.