

PROPEDÊUTICA MÉDICA II

Ciclo de estudos: MIMV **Ano Curricular:** 3º **Semestre** 6º **Obrigatória** **Créditos:** 4.5 ECTS

Docentes (s): J. H. Duarte Correia (CCP), Maria Teresa Villa de Brito (R), Luis R.P. Lamas

1. Horas de contacto:

Teóricas 26 Práticas 26 Total 52

2. Objetivos:

No fim do semestre, o estudante deve ser capaz de: usar corretamente terminologia médica para descrever e analisar sinais biológicos e síndromes, a partir dos sinais colhidos no exame físico e na anamnese, na perspetiva dos exames complementares de diagnóstico racionalmente mais adequados para a orientação do plano de diagnóstico para um dado órgão, aparelho ou sistema; adquirir as atitudes e gestos técnicos necessários à prática laboratorial, executar corretamente testes laboratoriais simples; avaliar e interpretar os resultados dos testes em conjunto com os sinais físicos e anamnésicos colhidos.

3. Programa

Teórico: Patologia clínica do sangue e dos órgãos hematopoiéticos; Hepatologia: avaliação laboratorial hepática e principais hepatopatias; Pâncreas exócrino: avaliação laboratorial, pancreatite aguda, pancreatite crónica e Insuficiência Pancreática exócrina, Alterações das Proteínas plasmáticas e lípidos, Alterações do equilíbrio hidro-eletrolítico e ácido-base, Semiologia do aparelho digestivo; Semiologia do aparelho urinário.

Prático: Práticas laboratoriais - Hemograma; Testes de Hemostase; Análise de líquidos de derrame; Análise de Urina. Casos-problema - Sangue e órgãos hematopoiéticos, Hepatologia, Pâncreas exócrino, Aparelho urinário. Equilíbrio hidro eletrolítico e ácido-base.

4. Bibliografia:

Ettinger, S. J. e Feldman, E. C. Textbook of Veterinary Internal Medicine: Diseases of the Dog and Cat, 5ªEd, W.B. Saunders Company 2017.

Latimer, K.S., Mahaffey, E.A. & Prasse ; K.W.. Duncan & Prass's Veterinay Laboratory Medicine-Clinical Pathology, 5th Ed, Iowa State Press 2011

Stockham, S.L, Scott; M.A. Fundamentals of Veterinary Clinical Pathology – 2ndt Ed, Stockham, S.L, Scott; M.A. Eds, Iowa State Press 2013

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

Willard, M.D.; Tvedten, H..Small Animal Clin. Diag. by Lab. Meth.. 5th Ed. W.B. Saunders Company, Philadelphia, 2012

5. Avaliação:

Exame final, constituído por uma parte teórica (70% da classificação final) e uma parte prática: 4 casos clínicos para resolução pelo método da abordagem baseada em problemas (30% da classificação final) (0 a 20 valores).