

## ACTIVIDADES HOSPITALARES III

**Ciclo de Estudos:** MIMV      **Ano Curricular:** 4º      **Semestre:** 1º      **Obrigatória**      **Créditos:** 1.0 ECTS

**Docente(s):** José Paulo Pacheco Sales Luís (CCP), Luis Miguel Alves Carreira (R), Esmeralda Sofia da Costa Delgado, Paula Alexandra B. G. A. Pimenta Tilley

### 1. Horas de contacto:

**Práticas** – 20 horas, **Seminários** - 8 horas, **Total** - 28 horas

### 2. Objetivos

Proporcionar ao aluno a exposição a casos clínicos reais de animais de companhia e equinos, em regime de consulta médica, cirurgia, internamento e cuidados intensivos, tornando-o familiarizado com os principais meios de diagnóstico complementar e a sua integração no processo de estudo e obtenção de um diagnóstico clínico definitivo. Formação específica na área dos cuidados intensivos com a aprendizagem dos algoritmos de Suporte Básico de Vida (SBV) e Suporte Avançado de Vida (SAV) em animais de companhia.

### 3. Programa

O aluno desenvolverá o seu trabalho integrando um escalonamento prévio em grupos com 5 (cinco) elementos cada, para as actividades no hospital escolar de animais de companhia e de equinos, integrando a dinâmica destes durante o horário laboral normal, noites, fins-de-semana e feriados. São considerados os seguintes itens do programa de formação do aluno na Unidade Curricular: 1) Aprendizagem da realização de triagem aos doentes em ambiente hospitalar de animais de companhia e equinos; 2) Elaboração de diagnósticos diferenciais face à clínica médica e cirúrgica apresentada pelo doente; 3) Conhecer os meios complementares de diagnóstico e decidir pela sua utilização no estudo do doente; 4) Selecção, maneo e utilização dos equipamentos e instrumentos disponíveis em ambiente hospitalar; 5) Identificação das condições clínicas de um doente de urgência e emergência; 6) Actividade clínica médica de animais de companhia e equinos em ambiente hospitalar; 7) Realização do algoritmo de SBV; 8) Realização do algoritmo de SAV; 8) Desenvolvimento das relações interpessoais em ambiente hospitalar.

### 4. Bibliografia

- Boller, M. & Fletcher, D.J. (2012). Recover evidence and knowledge gap analysis on veterinary CPR. Part 1: Evidence analysis and consensus process: collaborative path toward small animal CPR guidelines. *J. Vet Emer and Crit Care*, 22, S4–S12.
- Campbell, M.T. (2009). *Cardiocerebral resuscitation*. CVC in Kansas City.
- Hackett, T.B. & Van Pelt, D.R. (1995). *Cardiopulmonary resuscitation*. In: Bonagura JD. Kirk's Current Veterinary Therapy XII, Small Animal Practice, pp167-175, WB Saunders, Philadelphia.
- Kass, P,H, & Haskins, S.C. (1993). Survival following cardiopulmonary resuscitation in dogs and cats. *Vet Emer and Crit Care*, 2(2), 57-65.
- Marks, S.L. *Cardiopulmonary Resuscitation*. School of Veterinary Medicine. Louisiana State University, EUA.
- Schwartz, J., Lang, S. (2012). *New guidelines for pet CPR are published*. Cornell Chronicle
- Van Pelt, D.R. & Wingfield, W.E. (1992). Controversial issues in drug treatment during cardiopulmonary resuscitation. *J Am Vet Med Assoc*, 200(12), 1938-1944.

### 5. Avaliação

Avaliação Final (AF) utiliza como metodologia a avaliação contínua, exame prático e exame oral. O resultado será dado pela fórmula:  $AF = (APF + AT)/2$ ; onde APF é a avaliação prática e AT a avaliação teórica, sendo de carácter eliminatório a nota <9.5 em cada uma destas parcelas.