

Disciplina: **Tópicos Especiais do Controle da Dor**

Docentes: Carlos Eduardo Siqueira e Cláudia Sampaio Fonseca Repetti

Ementa: Definições e classificação da dor (aguda, crônica, neuropática, inflamatória); Neurofisiologia e vias da dor; Diferenças da percepção de dor entre espécies; Métodos de avaliação da dor; Opioides: mecanismos, indicações e efeitos adversos; Anti-inflamatórios: seleção, segurança e protocolos; Adjuvantes (anticonvulsivantes, antagonistas NMDA, antidepressivos tricíclicos); Técnicas intervencionistas (bloqueios locorregionais, terapia a laser, acupuntura e fisioterapia).

Bibliografias:

GAYNOR, J.S.; MUIR, W.W. **Manual de controle da dor em Medicina Veterinária**. Ed. MedVet: São Paulo, 2 ed, 2009, 643p.

FANTONI, D. **Tratamento da dor na clínica de pequenos animais**. Elsevier: Rio de Janeiro, 2011, 538p.

GRIMM, K.A., LAMONT, L.A., TRANQUILI, W.J., GREENE, S.A., ROBERTSON, S.A. **Veterinary Anesthesia and Analgesia**, 5th. ed. John Wiley & Sons, Inc., 2015. 1061p.

MASSONE, F. **Anestesiologia veterinária: farmacologia e técnicas**. 6a. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011. 428p.

LAMONT, L. A.; TRANQUILLI, W. J.; GRIMM, K. A. **Pain Management for Veterinary Technicians and Nurses**. Wiley, 2020.

MATHEWS, K. et al. **Pain Management in Small Animals**. Saunders, 2022.

Artigos científicos atualizados sobre emergências veterinária (disponíveis em bases como PubMed, SciELO e CAPES).