



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AGRESTE DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM SAÚDE ANIMAL



IDENTIFICAÇÃO

DISCIPLINA: ANESTESIOLOGIA E ANALGESIA VETERINÁRIA

CÓDIGO: PGSA1017

STATUS: OBRIGATÓRIA ()

OPTATIVA (X)

CARGA HORÁRIA: 45 HORAS

NÚMERO DE CRÉDITOS: 3

CARGA HORÁRIA TEÓRICA: 37 HORAS PRÁTICA: 08 HORAS

DOCENTE: SÍLVIA ELAINE RODOLFO DE SÁ LORENA

EMENTA

Introdução à anestesiologia veterinária. Medicação pré-anestésica. Anestesia local. Técnicas de monitoramento do paciente durante a anestesia. Anestesia geral injetável. Anestesia geral inalatória. Suporte ventilatório no paciente anestesiado. Emergências anestésicas e reanimação cardiopulmonar. Manejo da dor aguda e crônica. Eutanásia.

CONTEÚDOS

1. Introdução à anestesiologia veterinária

- 1.1 Avaliação do risco anestésico e preparação do paciente
- 1.2. Técnicas de monitoramento do paciente durante a anestesia

2. Medicação pré-anestésica

- 2.1 Fármacos e técnicas em pequenos animais
- 2.2. Fármacos e técnicas em grandes animais

3. Anestesia local

- 3.1. Fármacos e técnicas em pequenos animais
- 3.2. Fármacos e técnicas em grandes animais

4. Anestesia intravenosa

- 4.1. Fármacos e técnicas em pequenos animais
- 4.2. Fármacos e técnicas em grandes animais

5. Anestesia inalatória

- 5.1. Farmacologia dos agentes inalatórios
- 5.2. Aparelhos e circuitos usados para pequenos e grandes animais
- 5.3. Intubação orotraqueal nas diferentes espécies
- 5.4. Manutenção anestésica, sinais e reflexos indicadores da profundidade da anestesia

6. Anestesia com respiração controlada

7. Ressuscitação cardiopulmonar

8. Anestesia em pacientes especiais

9. Eutanásia

PRÁTICAS COMO COMPONENTE CURRICULAR

Práticas de técnicas anestésicas em grandes e pequenos animais – sedação, técnicas de anestesia geral e locorreional (15 horas)

BIBLIOGRAFIA

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

Natalini, C. C. **Teoria e técnicas em anestesiologia veterinária**. Artmed, 2007.

Fantoni, D.; Cortopassi, S.R.G. **Anestesia em cães e gatos**. 2 ed. Roca, SP, 2010.

Massone, F. **Anestesiologia Veterinária**. 5 ed. Guanabara Koogan, RJ, 2008.

COMPLEMENTAR

Andrade, S. F. **Manual de terapêutica veterinária**. 3 ed. São Paulo: Roca, 2008.

Goodman, L.S.; Gilman, A. **As bases farmacológicas da terapêutica**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1996.

Lumb & Jones. **Veterinary Anesthesia and Analgesia**. 4 ed. Blackwell, 2007.

Revistas indexadas

Garanhuns, maio de 2025

Coordenação do Programa de Pós-graduação em Saúde Animal