

## **PROGRAMA DE DISCIPLINA**

Disciplina: Princípios de Ortopedia de Pequenos Animais Código da Disciplina: VET267

Curso: Medicina Veterinária Semestre de oferta da disciplina: Optativa

Faculdade responsável: Medicina Veterinária

Programa em vigência a partir de:

Número de créditos: 03 Carga Horária total: 45 Horas/Aula: 54

### **EMENTA:**

Afecções ortopédicas da cabeça; Afecções ortopédicas dos membros torácicos; Afecções ortopédicas dos membros pélvicos; Tratamento cirúrgico de artropatias diversas.

### **OBJETIVOS GERAIS (Considerar habilidades e competências das Diretrizes Nacionais):**

Capacitar o aluno a diagnosticar e tratar as principais alterações ortopédicas apresentadas pelos animais de companhia

### **OBJETIVOS ESPECÍFICOS:**

Identificar as principais afecções ortopédicas, discutir as diferenças entre elas, planejar a conduta cirúrgica e o tratamento adequados e, ainda, fazer com que os alunos desenvolvam habilidades psicomotoras frente aos diversos casos propostos. Devem ser, também, realizadas discussões dos casos cirúrgicos, entre alunos e professores como possíveis alternativas de tratamento

### **CONTEÚDO (Tópicos):**

1. Introdução a ortopedia em pequenos animais e termos
2. Cicatrização óssea
3. Fundamentos da cirurgia ortopédica e tratamento de fraturas
  - Exame ortopédico
  - Tomada de decisão no tratamento de fraturas
  - Sistemas de fixação de fraturas
4. Fraturas específicas
  - Fraturas de maxilares e mandibulares

Fraturas umerais  
Fraturas femorais  
Fraturas tibiais e fibulares

5. Artropatias

Princípios e técnicas gerais  
Articulação temporomandibular  
Articulação escapuloumeral  
Articulação cotovelar  
Articulação coxofemoral  
Soldra  
Tarso

**ESTRATÉGIAS DE ENSINO E APRENDIZAGEM**

Os conteúdos serão trabalhados, privilegiando:

- Levantamento do conhecimento prévio dos estudantes;
- Motivação com leituras, situações problemas;
- Apresentação de pequenos vídeos;
- Exposição oral / dialogada;
- Discussões, debates e questionamentos;
- Leituras e estudos dirigidos;
- Atividades escritas individuais e em grupos;
- Apresentações por parte dos alunos

**FORMAS DE AVALIAÇÃO:**

Três avaliações teóricas e três práticas, onde a nota final é correspondente a média obtida entre as avaliações (média aritmética). Prova escrita, individual; questão aberta prova oral, individual; seminário

**BIBLIOGRAFIA BÁSICA:**

1. HAMISH, D. BUTTERWORTH, S. Cirurgia ortopédica em cães e gatos. Editora Roca. Ed. 4, 2006

2. BRINKER, PIERMATTEI, FLO. Ortopedia e tratamento de fraturas de pequenos animais. Editora Manole, 2009

**BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:**

1. HAMISH, D. BUTTERWORTH, S. **Cirurgia ortopédica em cães e gatos**. Editora Roca. Ed. 4, 2006
2. BOJRAB, M. J. **Técnicas atuais em cirurgia de pequenos animais** Editora Roca, 1996.
3. FOSSUM, T. W. **Cirurgia de pequenos animais**. Editora Roca 2008.  
SLATTER, D. **Manual de cirurgia de pequenos animais**. Editora Manole, 1998.

Aprovado pelo Conselho da Faculdade em: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ .

**Assinatura e carimbo da Direção da Faculdade**