

PROGRAMA DE DISCIPLINA

Disciplina: CLÍNICA CIRÚRGICA DE GRANDES ANIMAIS Código da Disciplina: VET250

Curso: Medicina Veterinária Semestre de oferta da disciplina: 9º período

Faculdade responsável: Medicina Veterinária

Programa em vigência a partir de: 2010

Número de créditos: 05

Carga Horária total: 75

Horas aula: 90

EMENTA:

Afecções cirúrgicas da cabeça, Afecções cirúrgicas do pescoço e tórax, Afecções cirúrgicas do abdômen, Afecções cirúrgicas do sistema locomotor, Cirurgia plástica e reparadora. Práticas: enfermidades diversas.

OBJETIVOS GERAIS (Considerar habilidades e competências das Diretrizes Curriculares Nacionais e PPC):

- Conhecer fundamentos teóricos e práticos, bem como procedimentos básicos da técnica cirúrgica em grandes animais, de modo a capacitar os estudantes para executar ações de intervenção de procedimentos clínico-cirúrgicos.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- Identificar princípios básicos de procedimentos cirúrgicos realizados em grandes animais.
- Reconhecer técnicas cirúrgicas de tecidos moles e duros, dentro dos diferentes sistemas.
- Realizar procedimentos cirúrgicos nos diferentes órgãos e sistemas.
- Capacitar os estudantes para execução dos procedimentos a campo.
- Demonstrar a viabilidade econômica dos procedimentos.
- Demonstrar para os estudantes a importância dos procedimentos cirúrgicos para o bem estar animal.
- Exercitar o trabalho em equipe e responsabilidade para com o paciente cirúrgico.

CONTEÚDO – (Unidades e subunidades)

I – CONSIDERAÇÕES PRÉ-CIRÚRGICAS



1.1 Avaliação Pré-operatória do Paciente

1.2 Princípios de Assepsia e Antissepsia

1.3 Planejamento Pré-operatório

1.4 Preparação do Campo Cirúrgico

1.5 Infecção Pós-operatória

II – ANESTESIA E FLUIDOTERAPIA EM ANIMAIS DE GRANDE PORTE

2.1 Anestesia Local e Regional (Analgésia)

2.2 Tranquilização e Sedação

2.3 Anestesia Geral

2.3.1 Medicação Pré-anestésica

2.3.2 Indução

2.3.3 Manutenção

III - AFECÇÕES CIRÚRGICAS DA CABEÇA

3.1 Descorna

3.2 Enucleação

3.3 Otohematoma

3.4 Trepanação

IV – AFECÇÕES CIRÚRGICAS DO ABDÔMEN

4.1 Laparotomias

4.2 Rumenotomias e Rumenostomia

4.3 Abomasopexia

4.4 Herniorrafias

V – AFECÇÕES CIRÚRGICAS DO APARELHO LOCOMOTOR

5.1 Desmotomia

5.2 Tenectomia

5.3 Artrotomia

5.4 Amputação de Dígito

VI – AFECÇÕES CIRÚRGICAS DO APARELHO REPRODUTOR

6.1 Amputação do Pênis

6.2 Uretrostomia

6.3 Orquiectomia

6.4 Preparo do Rufião

6.5 Cesarianas

VII – CIRURGIA PLÁSTICA REPARADORA E TRATAMENTO DE FERIDAS

ESTRATÉGIAS DE ENSINO E APRENDIZAGEM

Os conteúdos serão trabalhados, privilegiando:

- Levantamento do conhecimento prévio dos estudantes
- Aula teórico-expositiva, através da utilização de projetor multimídia, quadro e leitura de textos
- Exposição oral/dialogada
- Pesquisas em material digital ou impresso para leitura e estudos dirigidos
- Motivação com leituras, relato de casos clínico-cirúrgicos e/ou vídeos didáticos
- Discussão de artigos, debates e questionamentos
- Apresentações por parte dos estudantes de plenárias, painéis, mini aulas, etc.
- Atividades escritas individuais e em grupos
- Aulas práticas participativas com peças anatômicas formolizadas, cadáveres de animais e/ou animais vivos oriundos da rotina de atendimento clínico-cirúrgico (produtores) da região.

FORMAS DE AVALIAÇÃO:

O processo de avaliação da construção de conhecimentos a partir da observação e análise de:

- 1 – Frequência, pontualidade, participação construtiva e compromisso com a dinâmica e o processo educativo proposto pela disciplina
- 2 – Conduta e respeito para com os professores, funcionários, colegas e com os animais eventualmente utilizados para fins didáticos
- 3 – Avaliações escritas, previamente agendadas. Será cobrada ortografia e estrita obediência às solicitações dos enunciados.
- 4 – Avaliações práticas, previamente agendadas. Nas respostas escritas, será cobrada ortografia e estrita obediência às solicitações. Será avaliada a habilidade do aluno em desempenhar

corretamente as manobras solicitadas, sem que haja a necessidade de registro por escrito das respostas fornecidas.

5 – Discussão fundamentada individual ou em equipe e apresentação de trabalhos sistematizados – produções individuais, coletivas e apresentações em sala de aula: artigos, painéis, resenhas e/ou seminários sobre leituras complementares realizadas.

REFERÊNCIAS BÁSICAS

AUER, J. A. Equine Surgery. Philadelphia: W.B. Saunders Company, 1999.

COLAHAN, P.T. et al. Equine Medicine & Surgery. California: American Veterinary Publications Inc., 1999.

NIXON, A.J. Equine Fracture Repair. Philadelphia: W. B. Saunder Company, 1996.

ROBINSON, N.E. Current Therapy in Equine Medicine. 4.ed. Philadelphia: W.B. Saunders Company, 1997.

STASHAK, T.S. Claudicação em equinos segundo Adams. 4. ed. São Paulo: Roca, 1994.

TURNER, A.S.; McILWRAITH, C.W. Técnicas Cirúrgicas em Animais de Grande Porte. São Paulo: Ed. Roca, 1985.

Aprovado pelo Conselho da Faculdade em: ____/____/____ .

Assinatura e carimbo da Direção da Faculdade