



PLANO DE ENSINO

1. IDENTIFICAÇÃO

Componente Curricular:	Ortopedia Veterinária						
Unidade Ofertante:	Faculdade de medicina veterinária (FAMEV)						
Código:	GMV082	Período/Série:	7º, 8º e 9º		Turma:	VA	
Carga Horária:				Natureza:			
Teórica:	15	Prática:	30	Total:	45	Obrigatória: ()	Optativa: ()X
Professor(A):	Francisco Cláudio Dantas Mota				Ano/Semestre:	2021 / 2º semestr e/ Referente a 2020/2º	
Observações:							

2. EMENTA

TEÓRICA

Princípios gerais de diagnóstico das patologias ortopédicas. Classificação dos tipos de fraturas. Reparo do tecido ósseo. Tratamento conservador e cirúrgico das fraturas. Afeções articulares dos pequenos animais.

PRÁTICAS: Confeção de imobilizações e bandagens. Estabilização de fraturas com pinos e cerclagens. Estabilização de fraturas com parafusos e placas. Estabilização de fraturas com parafusos e placas bloqueadas. Estabilização de fraturas com haste bloqueada. Estabilização de fraturas com fixador externo. Redução de luxação de patela. Prática de colocolectomia. Tratamento da ruptura do ligamento cruzado cranial.

3. JUSTIFICATIVA

Na prática veterinária atual, o profissional deve ser capaz de fazer diagnóstico dos processos patológicos que envolve os membros locomotores torácicos e pélvicos, tanto os de ordem traumáticas e hereditários. Conhecer as técnicas de diagnóstico e formas de tratamentos conservadores e cirúrgicos, levando em consideração o bem-estar animal.

4. OBJETIVO

Objetivo Geral:

conhecer e executar os procedimentos básicos de ortopedia veterinária

Objetivos Específicos:

- *Conhecer e diagnosticar as principais patologias ortopédicas*
- *Conhecer e saber indicar os diversos tipos de bandagens e imobilizações ortopédicas,*
- *Conhecer e saber usar os principais técnicas de osteosíntese*
- *Conhecer e tratar os distúrbios articulares*

PROGRAMA

TEORICO:

1. Introdução a ortopedia

- Osteologia
- Classificação das fraturas
- Regeneração do tecido ósseo
- Biomecânica
- Semiologia

1. Tratamento das fraturas

- Imobilizações e bandagens.
- Redução de fraturas com pinos e cerclagem
- Redução de fraturas com haste bloqueada.
- Redução de fraturas com placas e parafusos
- Redução de fraturas com placas bloqueadas
- Redução de fraturas com fixador externo linear

• Patologias articulares em pequenos animais

- Displasia coxo femoral
- Luxação de patela
- Ruptura do ligamento cruzado cranial

PRÁTICA:

- Confeção de imobilizações e bandagens.
- Estabilização de fraturas com pinos e cerclagens.
- Estabilização de fraturas com parafusos e placas.
- Estabilização de fraturas com parafusos e placas bloqueadas.
- Estabilização de fraturas com haste bloqueada.
- Estabilização de fraturas com fixador externo linear.
- Trocleoplastia e imbricação lateral
- Colocefalectomia.
- Sutura fabelo tibial

5. METODOLOGIA

Carga horária Síncrona: As aulas serão ofertadas segundo o calendário acadêmico 2020/2, às quintas-feiras das 08:00 às 10:40 horas, durante 16 semanas (48 horas/aula - 88%). As aulas teóricas serão expositivas com discussão, interação com os alunos e uso de metodologias ativas. Serão utilizados recursos audiovisuais, como powerpoint, fotos e vídeos sobre todos os conteúdos propostos no cronograma. O cronograma do semestre será disponibilizado a partir do primeiro dia de aula. As aulas práticas ocorrerão de maneira síncrona por meio de discussão de casos e de demonstração de técnicas por vídeos. Todas as aulas teóricas e práticas ocorrerão de forma síncrona através da Plataforma de Ensino Microsoft Teams. O link para os encontros e o material da aula será disponibilizado na Plataforma M. Teams. Carga horária assíncrona: (6horas /aula 12%). Serão disponibilizados materiais de estudo anexados na plataforma M. Teams.

Caso ocorram problemas no Microsoft Teams, o professor irá utilizar outras ferramentas, como por exemplo: jitsi (www.jitsi.org)

6. AVALIAÇÃO

Os alunos serão submetidos a três avaliações no semestre, com intervalo de 5 semanas entre elas. A primeira avaliação terá valor de 30 pontos, a segunda e terceira avaliação terão valor de 35 pontos. A avaliação será realizada através de formulários online, na plataforma Microsoft Teams, totalizando 100 pontos.

Os critérios de correção das atividades avaliativas serão:

ITEM	CRITÉRIO	DESCRIÇÃO	PONTUAÇÃO MÁXIMA
1	Linguagem	I - Respeito aos padrões da língua culta e da linguagem técnica (10 pontos); II - Uso formal da língua portuguesa quanto ao vocabulário, à concordância verbal e nominal e aos vícios de linguagem (10 pontos).	20
2	Fundamentos técnicos-científicos	I - Capacidade de abordar o tema da prova com abrangência conceitual e pertinência temática: (20 pontos); II – Consistência teórica e conceitual: (20 pontos); III - Grau de detalhamento das informações, argumentos e discussões apresentadas pelo aluno, fundamentadas em autores da área (40 pontos).	80
Total			100*

*As avaliações serão corrigidas no valor de 100 pontos e, posteriormente, calculada a proporcionalidade referente ao valor das atividades propostas.

O aluno será aprovado quando a soma aritmética simples entre as avaliações for igual ou superior a 60 pontos.

As datas das avaliações serão discutidas e aprovadas juntamente com o cronograma da disciplina no primeiro dia de aula letivo a cada semestre.

Presença: a presença do aluno será computada por meio de relatório obtido nas aulas síncronas pela plataforma M. Teams

7. BIBLIOGRAFIA

Básica

<http://www.centroalpes.mx/books/manual-de-cirurgia-em-pequenos-animais.html>

<http://www.cirurgia.vet.ufba.br/apost-a33>

Complementar

<http://www.cirurgia.vet.ufba.br/apost-a33>

<https://www.pubvet.com.br/artigo/2287/apostila-ilustrada-de-cirurgia-veterinaacuteria>

<https://consultadogvet.files.wordpress.com/2017/02/apostiladapaula2.pdf>

<https://www.youtube.com/channel/UC8rHmySqxqnboPhHoK9tDkA> canal youtube técnica cirúrgica

<https://www.complementar.vet.br/cirurgia-ortopédica>

Livros em PDF e apostilas serão disponibilizados pela docente durante o curso da disciplina

8. **APROVAÇÃO**

Aprovado em reunião do Colegiado realizada em: ____/____/____

Coordenação do Curso de Graduação: _____