



PLANO DE ENSINO

1. IDENTIFICAÇÃO

Componente Curricular:	SEMIOLOGIA - COMPONENTE PRÁTICO TURMA 2								
Unidade Ofertante:	FACULDADE DE MEDICINA VETERINÁRIA								
Código:	GMV025	Período/Série:			Turma:	P2			
Carga Horária:				Natureza:					
Teórica:	0	Prática:	30	Total:	30	Obrigatória:	(X)	Optativa:	()
Professor(A):	LEANDRO ZUCCOLOTTI CRIVELLENTI				Ano/Semestre:	2021-2			
Observações:									

2. EMENTA

Semiologia; contenção dos animais; exames: físico geral; dos sistemas circulatório; respiratório; digestório; urinário; locomotor; reprodutor; neural; exame da pele e dos órgãos sensoriais com aulas práticas no Hospital Veterinário e fazendas experimentais ou não.

3. JUSTIFICATIVA

O conteúdo da disciplina constitui ferramenta essencial para a formação básica do médico veterinário, auxiliando nas técnicas de abordagem, contenção física e química, anamnese, exame físico geral, exame físico específico, diagnóstico e prognóstico dos diferentes sistemas nas diversas espécies de animais domésticos.

4. OBJETIVO

Objetivo Geral:

Ao final da disciplina o aluno será capaz de realizar exame clínico geral e avaliar individualmente os principais sistemas dos animais domésticos (caninos, felinos, equinos e bovinos).

Objetivos Específicos:

Ter conhecimento das diferenças semiológicas entre as espécies estudadas, bem como detectar os principais sinais clínicos envolvendo os sistemas de equinos, bovinos, caninos e felinos.

5. PROGRAMA

DATA			TIPO DE AULA	HORÁRIO	CONTEÚDO
DIA	MÊS	D/S			
06	05	Sx	P	16:00 – 17:40	Contenção física em Grandes Animais (HV - Prof. Diego)
13	05	Sx	P	16:00 – 17:40	Contenção física e exame físico geral em Pequenos Animais (Profa Sofia)
20	05	Sx	P	16:00 – 17:40	Exame físico geral em Grandes Animais (HV - Prof. Diego)
27	05	Sx	P	16:00 – 17:40	Semiologia do Sistema Respiratório Pequenos Animais (Profa. Sofia)
28	05	Sáb	ASSINC.	08:00 – 09:40	Semiologia do Sistema Respiratório Grandes Animais (Prof. João Paulo) – ESTUDO DE MATERIAL COMPLEM.
03	06	Sx	P	16:00 – 17:40	Semiologia do Sistema Circulatório dos Animais Domésticos (Profa. Matheus)
10	06	Sx	P	16:00 – 17:40	Semiologia do Sistema Genitourinário de Pequenos Animais (Prof. Leandro)
11	06	Sáb	ASSINC.	08:00 – 09:40	Administração de medicamentos (Profa. Sofia) - ESTUDO DE MATERIAL COMPLEMENTAR
17	06	Sx	--	--	Recesso
24	06	Sx	P	14:00 – 15:40 16:00 – 17:40	Prática de administração de medicamentos (Turmas P1 e P2 JUNTAS) (HV - Profs. Diego/Sofia/Leandro)
01	07	Sx	P	16:00 – 17:40	Semiologia do Sistema Digestório de Ruminantes (Prof. João Paulo)
08	07	Sx	P	16:00 – 17:40	Sistema Digestório de Pequenos Animais (Profa. Sofia)
15	07	Sx	P	16:00 – 17:40	Semiologia do Sistema Digestório de Equinos (Prof. Diego)
22	07	Sx	P	16:00 – 17:40	Prática do Sistema Nervoso em Grandes Animais (Prof. Diego)
29	07	Sx	P	16:00 – 17:40	Prática do Sistema Nervoso em Pequenos Animais (Prof. Leandro)
05	08	Sx	P	16:00 – 17:40	Semiologia do Sistema Locomotor em Grandes Animais (Prof. Diego)
12	08	Sx	PROVA	14:00 – 17:40	PROVAS PRÁTICAS (50 PONTOS GRANDES ANIMAIS + 50 PONTOS PEQUENOS ANIMAIS)
19	08	Sx	PROVA	14:00 – 17:40	ATIVIDADE AVALIATIVA DE RECUPERAÇÃO DE APRENDIZAGEM (TURMAS A e B)

Aulas práticas:

- **Uso obrigatório:** Hospital – Setor de Grandes Animais (Macacão e bota de BORRACHA); Setor de Pequenos Animais (Roupa branca, sapato branco e fechado e jaleco branco e limpo).

- **Materiais obrigatórios:** Estetoscópio e Termômetro.

6. METODOLOGIA

O planejamento deste Plano de Aulas presenciais será feito por: a) aulas práticas ministradas presencialmente; b) aulas no formato de AARE do tipo assíncrona para completar a carga horária.

- Carga horária total de atividades práticas presenciais: 32h/a - Horários previstos para as atividades presenciais: sexta-feira (16:00 – 17:40). Serão exclusivamente práticas e realizadas no Hospital Veterinário, em quatro ambientes diferentes: Setor de Grandes Animais – atendimento 1, Setor de Grandes Animais – atendimento clínico 2, Sala da Anatomia e Sala de aula de Técnica Operatória.

- Carga horária total de atividades no formato remoto do tipo assíncrono: 10h/a - Programação das atividades no formato remoto do tipo assíncrono: serão disponibilizados artigos científicos, material em PDF, sites e vídeos para leitura e posterior discussão nas aulas síncronas.

- Identificação das Tecnologias Digitais de Informação e Comunicação (TDICs): Será adotada a Plataforma de Conferência Microsoft Teams para as atividades assíncronas.

A assiduidade dos discentes será avaliada por chamada oral no início das aulas.

- Por meio da Plataforma de Conferência Microsoft Teams o docente compartilhará suas apresentações sobre cada um dos conteúdos da ementa para discussão com os discentes; artigos científicos para leitura e discussão e informações sobre casos clínicos

- Normas e recomendações relativas à biossegurança que serão adotadas durante a realização das atividades presenciais: Atendendo ao Protocolo Interno de Biossegurança da FAMEV e o Protocolo de Biossegurança da UFU o espaço destinado para aulas práticas presenciais é de 196,45 m² (sendo de 131,5m² na área de atendimento de grandes animais e outra área de 64,95m² na área de atendimento clínico), além da técnica operatória e anatomia veterinária. Durante a realização das atividades presenciais alunos e professores deverão utilizar máscara e higienizar as mãos com frequência com álcool gel ou lavar as mãos com água e sabão, itens disponibilizados no setor de grandes animais. Caso algum aluno ou professor tenha apresentado sintomas compatíveis com Covid-19, deverá ser comunicado ao professor responsável e o mesmo ficará afastado das atividades presenciais por 14 dias.

7. AVALIAÇÃO

Haverá duas avaliações práticas (datas disponibilizadas no cronograma) dos conhecimentos da disciplina de forma presencial, no valor de 50 pontos cada. Nessa avaliação o aluno terá que demonstrar seus conhecimentos e habilidades semiotécnicas na realização de procedimentos semiológicos (exame clínico), após sortear questões dentro de um banco de perguntas fornecida pelos professores de grandes e de pequenos animais.

Os discentes que não obtiverem o rendimento mínimo para aprovação (60 pontos) e que possuem frequência mínima de 75% terão direito à realização de atividade avaliativa de recuperação de aprendizagem. Será aplicada uma prova de recuperação podendo ser teórica e/ou prática para o aluno que não atingir 60 pontos. A prova de recuperação valerá 100 pontos e a nota final do aluno será a soma das notas das provas regulares (teóricas + prática) com a nota da prova de recuperação dividido por 2.

As datas das avaliações serão discutidas e aprovadas juntamente com o cronograma da disciplina no primeiro dia de aula letivo a cada semestre. Mudanças podem acontecer durante o semestre desde que haja concordância expressa em documento contendo assinatura da maioria (primeiro número inteiro acima da metade) dos alunos matriculados na disciplina.

8. BIBLIOGRAFIA

Básica

FEITOSA, F. L. F. Semiologia veterinária – a arte do diagnóstico. 3º ed. São Paulo: Roca. 2014.

RADOSTITS, O. M. GAY, C. C., BLOOD, D. C., HINCHCLIFF, K. W. Clínica veterinária – Um tratado de doenças dos bovinos, ovinos, suínos, caprinos e eqüinos. 9. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. 2002. 536p.

ROSEMBERGER, G. Exame clínico dos bovinos. 2.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. 1983. 429p.

Complementar

Bibliografia (artigos, revisões, etc.) disponível na Plataforma Microsoft TEAMS em pdf (para leitura on-line ou download).

Borges, A.S.; Mendes L. C.N.; Kuchembuck, M. R.G. Exame neurológico em grandes animais. Parte I: Encéfalo. Ver. Educ. contin. CRMV-SP. v.2, p. 4-16,1999.

Borges, A.S.; Mendes L. C.N.; Kuchembuck, M. R.G. Exame neurológico em grandes animais. Parte II: Medula espinhal: equino com incoordenação motora. Ver. Educ. contin. CRMV-SP. v.3,p. 3-15, 2000.

Schade, J.; Souza, A. F.; Curti, J. M. Exame de claudicação em equinos: Avaliação em movimento. Inovação e Pluralidade na Medicina Veterinária 3. Cap. 17, p,130-145, 2020.

Betto Filho, R. C.; Longo, C. E. M.; Rosa, E. P. Métodos semiológicos do aparelho locomotor de equinos. Revista Eletrônica de Medicina Veterinária. n.8, 2007.

Hillebrant, R.S.; Dittrich, J.R. Anatomia e fisiologia do aparelho digestório de equinos aplicadas ao manejo alimentar. Revista Acadêmica de Ciência Equina. V.01, n. 01, 2015.

AAFP and ISFM Feline-Friendly Nursing Care Guidelines, 2012.

AAFP and ISFM Feline-Friendly Handling Guidelines, 2011.

AAFP Senior Care Guidelines (cats), 2009. Feline Behavior Guidelines from the American Association of Feline Practitioners, 2004.

SHARP; ROZANSKI, 2013. Physical Examination of the Respiratory System

DEFARGES, 2015. Physical Examination: Step by step.

TAYLOR, 2018. Clinical Evaluation of the Feline Neurologic Patient.

9. **APROVAÇÃO**

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

Coordenação do Curso de Graduação: _____