

Criação de Equinos / Período: 8

Professor: Rayssa Katia Silva Souza (Especialista)

CH: 80h

Ementa:

Introdução à Clínica Médica de Equinos. Exame Clínico e Diagnóstico. Doenças Infecciosas em Equinos. Doenças Parasitárias em Equinos. Distúrbios Respiratórios em Equinos. Distúrbios Cardiovasculares em Equinos. Distúrbios Gastrointestinais em Equinos. Distúrbios Musculoesqueléticos em Equinos. Reprodução e Neonatologia em Equinos. Medicina Preventiva em Equinos. Ética e Bem-Estar Animal em Clínica Médica de Equinos. Estudos de Caso e Discussões Clínicas

Habilidades:

Desenvolver habilidades para coletar informações detalhadas sobre a história clínica dos pacientes, considerando aspectos relevantes para o diagnóstico e tratamento. Capacitar os alunos a realizar exames físicos específicos, levando em conta as particularidades anatômicas e fisiológicas de equinos.

Metodologia:

As aulas a distância serão realizadas em vídeo aulas, material disponível no Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA), atividades de apoio para exploração e enriquecimento do conteúdo trabalhado, fóruns de discussão, atividades de sistematização, avaliações e laboratórios práticos virtuais.

Recursos Didáticos:

Livro didático;
Vídeo aula;
Fóruns;
Estudos Dirigidos (Estudo de caso);
Experimentos em laboratório virtual;
Biblioteca virtual;
Atividades em campo.

Conteúdo Programático:

Introdução à Clínica Médica de Equinos:

História e evolução da medicina equina.
Importância econômica e cultural dos equinos.

Exame Clínico e Diagnóstico:

Técnicas de exame físico em equinos.
Métodos de diagnóstico laboratorial e por imagem.
Avaliação clínica de sinais vitais.

Doenças Infecciosas:

Doenças virais, bacterianas e fúngicas comuns em equinos.
Estratégias de prevenção e controle.

Doenças Parasitárias:

Distúrbios Musculoesqueléticos:
Bem-estar animal e legislação relacionada.

Estudos de Caso e Discussões Clínicas:

Análise de casos clínicos reais.
Discussões em grupo sobre abordagens diagnósticas e terapêuticas.
Helmintos e protozoários.
Estratégias de controle de parasitas internos e externos.

Distúrbios Respiratórios:

Pneumonias, bronquites, doenças pulmonares.
Métodos de diagnóstico e tratamento.

Distúrbios Cardiovasculares:

Insuficiência cardíaca, arritmias, murmúrios cardíacos.
Avaliação e manejo.

Distúrbios Gastrointestinais:

Cólicas, gastrites, enterites.
Métodos de diagnóstico e tratamento.
Lesões, osteoartrite, distúrbios do casco.
Avaliação radiográfica e tratamento.

Reprodução e Neonatologia:

Manejo reprodutivo em éguas e garanhões.
Cuidados neonatais e problemas comuns em potros recém-nascidos.

Medicina Preventiva:

Vacinação e imunização.
Estratégias de manejo para prevenir doenças.

Ética e Bem-Estar Animal:

Considerações éticas na prática da medicina equina.

Sistema de Avaliação:

A distribuição dos 100 pontos acontecerá da seguinte forma durante o período de oferta da disciplina:

Fórum de Discussão Avaliativo: 10%

Estudo Dirigido: 10%

Avaliação Parcial I : 15%

Avaliação Parcial II : 15%

Avaliação Final: 50%

Caso o aluno não alcance no mínimo 60% da pontuação distribuída, haverá a **Avaliação Suplementar** com as seguintes características:

Todo o conteúdo da disciplina. Valor: 100 pontos

Pré-requisito: Resultado Final ≥ 20 e < 60

Regra: (Resultado Final + Nota Prova Suplementar) / 2

Média final para Aprovação: ≥ 60 pontos

Bibliografia Principal:

LUZ, Marcelo R.; CELEGHINI, Eneiva Carla C.; BRANDÃO, Felipe Z. **Reprodução animal**: equinos. v.3. Barueri: Manole, 2024. E-book. p.Capa. ISBN 9788520465332. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788520465332/>. Acesso em: 27 fev. 2025.

DONE, Stanley H. **Atlas Colorido de Anatomia Veterinária de Equinos**. 2. ed. Rio de Janeiro: GEN Guanabara Koogan, 2012. E-book. p.i. ISBN 9788595151864. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788595151864/>. Acesso em: 27 fev. 2025.

CINTRA, André Galvão de C. **O Cavalo** - Características, Manejo e Alimentação. Rio de Janeiro: Roca, 2011. E-book. p.Capa1. ISBN 978-85-412-0264-0. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/978-85-412-0264-0/>. Acesso em: 27 fev. 2025.

Bibliografia Complementar:

SANTOS, Elton Lima et al. **Manejo nutricional e alimentar de equinos**, Revisão. Revista eletrônica Nutritime. Artigo, v. 174, n. 9, p. 5, 1911. Disponível em: <https://nutritime.com.br/wp-content/uploads/2020/02/Artigo-174.pdf>. Acesso em: 27 fev. 2025.

RIBEIRO, Ariane Avelar. **Aspectos gerais das boas práticas na criação de equinos**. 2020. Disponível em: <https://repositorio.pucgoias.edu.br/jspui/handle/123456789/905>. Acesso em: 27 fev. 2025.

DITTRICH, João Ricardo et al. **Comportamento ingestivo de equinos e a relação com o aproveitamento das forragens e bem-estar dos animais**. Revista Brasileira de Zootecnia, v. 39, p. 130-137, 2010. Disponível em: <https://www.scielo.br/rbz/a/mFjjYyFJS7Jk8nThbWBjNw/?lang=pt>. Acesso em: 27 fev. 2025.

MARCOLONGO-PEREIRA, Clairton et al. **Abortos em equinos na região Sul do Rio Grande do Sul**: estudo de 72 casos. Pesquisa Veterinária Brasileira, v. 32, p. 22-26, 2012. Disponível em: <https://www.scielo.br/j/pvb/a/RPx4HVTf4wDK9vTck6vZQWR/>. Acesso em: 27 fev. 2025.

LARANJEIRA, Paula Vieira Evans Hossell et al. **Síndrome cólica em equinos de uso militar**: análise multivariável de fatores de risco. Ciência Rural, v. 39, p. 1795-1800, 2009. Disponível em: <https://www.scielo.br/j/cr/a/XctFFtLY3kWm7Vy3mgvh7TR/>. Acesso em: 27 fev. 2025.

Por ser verdade, firmo o presente documento.

Ipatinga/MG - 28 de Abril de 2025



Thyciane Alvieira Gonsalves Freitas
Secretária Acadêmica