

**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO**  
**PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**  
**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM MEDICINA VETERINÁRIA**

**PROGRAMA DE DISCIPLINA**

**IDENTIFICAÇÃO**

**DISCIPLINA: Gastroenterologia Equina e Comparada**  
**CÓDIGO:** PVET-7351 **NÍVEL:** Mestrado/Doutorado  
**OBRIGATÓRIA:** Não  
**RESPONSÁVEL:** **HELIO CORDEIRO MANSO FILHO, MV, MSC, PhD.**  
**DEPARTAMENTO:** Zootecnia **ÁREA:** Prod não Ruminantes  
**NÚMERO DE CRÉDITOS:** 3  
**CARGA HORÁRIA:** TEÓRICAS: 45 **PRÁTICAS:** 0.0 **TOTAL:** 45h

**OBJETIVO**

Familiarizar o aluno com a Medicina Interna dos Equídeos e outras espécies, com ênfase na Síndrome de Cólica e outras afecções que produzam sinais de desconforto/dor nos equídeos e outros animais, e associando esses processo ao microbioma e nutrição.

**EMENTA**

Nutrição para prevenção das enfermidades e o microbiota dos equídeos. Aparelho digestivo dos equídeos (aspectos anátomo-fisiológico e bioquímicos), avaliação do paciente equino com enfermidade no aparelho digestivo. Principais enfermidades do aparelho digestivo correlacionadas com a gastroenterologia. Caracterizar as enteralgias de origem no aparelho digestivo e de origem externa a esse aparelho. Tratamento e prognóstico dos pacientes com síndrome de cólica e ou as enfermidades do aparelho digestivo dos animais domésticos.

**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO**  
**PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**  
**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM MEDICINA VETERINÁRIA**

**AVALIAÇÕES**

Avaliação da participação dos alunos nas apresentações. 25%  
Apresentar um short review 40%  
Seminários com apresentação e Discussão de trabalhos científicos 35%

**PROGRAMA**

**AULA 1** = Introdução. Metodologia da disciplina. Nutrição visando a saúde do trato gastro-intestinal

**AULA 2** = Nutrição visando a saúde do trato gastro-intestinal para o cavalo atleta

**AULA 3** = Microbiota e Saúde nos Equídeos

**AULA 4** = a Síndrome de Cólicas

**AULA 5** = Isquemia e Reperfusão. Fisiopatologia das lesões intestinais

**AULA 6a** = Manejo clínico e/ou terapêutico do paciente com cólica.

**AULA 6b** = Diagnóstico alternativos para pacientes com síndrome de cólicas.

**AULA 7** = Enfermidades da Boca, Esófago e Estômago

**AULA 8** = Enfermidades do Intestino Delgado

**AULA 9** = Enfermidades do Intestino Grosso

**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO**  
**PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**  
**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM MEDICINA VETERINÁRIA**

**METODOLOGIA DE TRABALHO**

**Métodos de avaliação: Seminário, Participação e “Short-review”**

Seminário: aluno deverá escolher, juntamente com o professor responsável da disciplina ou com o seu orientador, um artigo científico para apresentar como um ou mais seminários durante o curso. O artigo deverá estar associado com o tema da aula ministrada no início do período da aula do dia. Uma cópia do trabalho/artigo deverá ser enviada por e-mail para todos os participantes da disciplina. *Só serão aceitos artigos de revistas com Qualis*

**BIBLIOGRAFIA**

Livros: NRC 2007, Equine Nutrition (INRA)

**Internet:**

[www.ivis.org](http://www.ivis.org) (proceedings dos congressos da AAEP), PUDMED, Portal da Capes (biblioteca)

**Revistas:** Clinical techniques in Equine Practice, the Veterinary Record, American Journal of Physiology, Journal of Animal Science, Equine Practice, The Horse, The Veterinary Clinics of North America (Equine Practice), Equine Veterinary Journal, the Veterinary Journal, Journal of Equine Veterinary Science, etc.

Emissão

Responsável: **Helio Cordeiro Manso Filho**, MV, MSc, PhD

Prof. Associado II, DZ/UFRPE

**helio.mansofo@ufrpe.br & equideo@gmail.com**

Emissão

Data: 20/Maio/2029

Responsável:

