



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR PALOTINA

Departamento de Ciências Veterinárias

Ficha 2 (variável)

Disciplina: CLÍNICA DAS INTOXICAÇÕES NA MEDICINA VETERINÁRIA Código:DCV022

Natureza: (X) Obrigatória () Optativa	(X) Semestral () Anual () Modular
--	---

Pré-requisito: DCV008; DCV011 Co-requisito: Modalidade: (X) Totalmente Presencial () Totalmente EAD () Parcialmente EAD: _____ *CH

CH Total:30 CH Semanal: 02 Prática como Componente Curricular (PCC): Atividade Curricular de Extensão (ACE):	Padrão (PD): 30	Laboratório (LB): 0	Campo (CP): 0	Estágio (ES): 0	Orientada (OR):0	Prática Específica (PE): 0	Estágio de Formação Pedagógica (EFP):0
---	-----------------	---------------------	---------------	-----------------	------------------	----------------------------	--

Indicar a carga horária semestral (em PD-LB-CP-ES-OR-PE-EFP-EXT-PCC)

*indicar a carga horária que será à distância.

EMENTA

Apresentar aos alunos a Clínica das Intoxicações na Medicina Veterinária. Apresentar os aspectos da toxicologia veterinária, a toxicocinética e toxicodinâmica, o diagnóstico em toxicologia veterinária, a conduta de urgência nas intoxicações, a toxicologia dos medicamentos, dos domissanitários, zootoxinas; a toxicologia dos praguicidas: Organoclorados e piretróides, Organofosforados e carbamatos, Herbicidas, fungicidas e acaricidas. Raticidas; a toxicologia das plantas: Plantas tóxicas de interesse agropecuário. Plantas tóxicas ornamentais; a toxicologia e outros agentes tóxicos na alimentação animal: Micotoxinoses, Micotoxinas produzidas por fungos endofíticos, Gossipol e fatores antinutricionais da soja, intoxicação por amônia. toxinas bacterianas. Chumbo, mercúrio, arsênico e outros metais.

PROGRAMA

Unidade	Conteúdo	Prova
Unidade 1	Toxicologia das Plantas: Plantas tóxicas de interesse agropecuário	Prova 1
Unidade 2	Toxicologia das Plantas: Plantas tóxicas ornamentais	
Unidade 3	Introdução a toxicologia veterinária	Prova 2
Unidade 4	Toxicocinética e toxicodinâmica	
Unidade 5	Diagnóstico das Intoxicações	
Unidade 6	Condutas de urgência nas intoxicações	
Unidade 7	Toxicologia Clínica	

Unidade 8	Zootoxicoses	
Unidade 9	Toxicologia dos Praguicidas: Organoclorados e piretróides	Prova 3
Unidade 10	Toxicologia dos Praguicidas: Organofosforados e carbamatos	
Unidade 11	Toxicologia dos Praguicidas: Herbicidas, fungicidas e acaricidas	
Unidade 12	Toxicologia dos Praguicidas: Raticidas	
Unidade 13	Toxicologia e outros agentes tóxicos na alimentação animal: Micotoxicoses	Prova 4
Unidade 14	Toxicologia e outros agentes tóxicos na alimentação animal: Gossipol e fatores antinutricionais da soja	
Unidade 15	Toxicologia e outros agentes tóxicos na alimentação animal: Intoxicação por amônia	
Unidade 16	Toxicologia e outros agentes tóxicos na alimentação animal: Chumbo, mercúrio, arsênico e outros metais	

OBJETIVO GERAL

O aluno deverá ser capaz de conhecer as principais causas de intoxicação que acometem os animais domésticos, desde da sua manifestação clínica, fisiopatologia, diagnóstico, diagnósticos diferenciais, tratamento e prognóstico.

OBJETIVO ESPECÍFICO

O aluno deverá conhecer aspectos relacionados aos aspectos da Toxicocinética e Toxicodinâmica; Toxicologia clínica: Diagnóstico em toxicologia veterinária, Conduta de urgência nas intoxicações, Toxicologia dos medicamentos, Toxicologia dos domissanitários, Zootoxinas; Toxicologia dos praguicidas: Organoclorados e Piretróide, Organofosforados e Carbamatos, Herbicidas, fungicidas e acaricidas. Raticidas; Toxicologia das plantas: Plantas tóxicas de interesse agropecuário. Plantas tóxicas ornamentais; Toxicologia e outros agentes tóxicos na alimentação animal: Micotoxicoses, Micotoxinas produzidas por fungos endofíticos, Gossipol e fatores antinutricionais da soja, intoxicação por amônia. Toxinas bacterianas. Chumbo, mercúrio, arsênico e outros metais.

PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS

A disciplina será desenvolvida mediante aulas expositivo-dialogadas quando serão apresentados os conteúdos curriculares teóricos.

O contato com os alunos e o atendimento extra-aula será realizado via plataforma Teams.

FORMAS DE AVALIAÇÃO

Serão realizadas quatro avaliações e dois trabalhos:

Prova 1: unidades 1 a 2

Prova 2: unidades 3 a 8

Prova 3: unidades 9 a 12

Prova 4: unidades 13 a 16

Para o cálculo da média final (MF) será utilizada a seguinte equação:

$$MF = P1+P2+P3+P4/4$$

BIBLIOGRAFIA BÁSICA (mínimo 03 títulos)

1. NOGUEIRA, R.M.B.; ANDRADE, S.F.. Manual de Toxicologia Veterinária. Editora Roca, 2011.

2. OSWEILLER, G.D. Toxicologia Veterinária. Ed. Artes Médicas. Porto Alegre-RS.

3. Spinosa, Helenice De Souza, et al. *Toxicologia aplicada à medicina veterinária 2a ed.*. Editora Manole, 2020. <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788520458990/recent>

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR (mínimo 05 títulos)

1. TOKARNIA, C.; BRITO, M.; BARBOSA, J.; PEIXOTO, P.; DÓBEREINER, J.. Plantas Tóxicas do Brasil para Animais de Produção. 2a.ed. Editora Helianthus, 2012.

2. GFELLER, R.W.; MESSONNIER, S. P.. Manual de toxicologia e envenenamento em pequenos animais. 2a.ed. Editora Roca. 2006.

3. SPINOSA, H.S.; GÓRNÍAK, S.L.; BERNARDI, M.M. Farmacologia aplicada à Medicina Veterinária. 6ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2017. <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788527731348/recent>

4. MADDISON, J.E. Farmacologia Clínica de Pequenos Animais. 2ª ed. São Paulo: Elsevier, 2010

5. PLUMB, D.C. Plumb's Veterinary Drug Handbook. 7a Edição. Ames. Iowa. Wiley Blackwell. 2011.

Validade:

Professor (es) da disciplina: Prof. Dr. Flavio Shigueru Jojima / Profª Drª Aline de Marco Viott

Assinatura (s):

Chefe de Departamento ou Unidade equivalente: Profª Drª Fabiola Bono Fukushima

Assinatura:



Documento assinado eletronicamente por **FABIOLA BONO FUKUSHIMA, CHEFE DO DEPARTAMENTO DE CIENCIAS VETERINARIAS - SP**, em 05/04/2022, às 21:02, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **FLAVIO SHIGUERU JOJIMA, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 06/04/2022, às 11:56, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida [aqui](#) informando o código verificador **4379802** e o código CRC **D6C1C2DD**.