



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) Presencial () Totalmente EAD () CH em EAD:

CH Total:30	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	Extensão (EXT):0	Prática Como Componente Curricular (PCC): 0
CH Semanal: 2									

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: Micotoxicoses, Micotoxinas produzidas por fungos endofíticos, Gossipol e fatores antinutricionais da soja, intoxicação por amônia, toxinas bacterianas. Chumbo, mercúrio, arsênico e outros metais.

PROGRAMA

Unidade I -	Toxicocinética e Toxicodinâmica.	Prova 1
Unidade II -	Diagnóstico das Intoxicações	
Unidade III -	Conduta de urgência nas intoxicações	
Unidade IV -	Toxicologia Clínica e dos domissanitários	
Unidade V -	Zootoxinas	
Unidade VI -	Toxicologia das plantas: Plantas tóxicas de interesse agropecuário	Prova 2

Unidade VII -	Toxicologia das plantas: Plantas tóxicas ornamentais	
Unidade VIII -	Toxicologia dos Praguicidas: Organoclorados e piretróides.	Prova 3
Unidade IX -	Toxicologia dos Praguicidas: Organofosforados e carbamatos	
Unidade X -	Toxicologia dos Praguicidas: Herbicidas, fungicidas e acaricidas	
Unidade XI -	Toxicologia dos Praguicidas: Raticidas	
Unidade XII	Toxicologia e outros agentes tóxicos na alimentação animal: Micotoxinoses	Prova 4
Unidade XIII	Toxicologia e outros agentes tóxicos na alimentação animal: Gossipol e fatores antinutricionais da soja	
Unidade XIV	Toxicologia e outros agentes tóxicos na alimentação animal: Intoxicação por amônia	
Unidade XVI	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: Micotoxinoses, 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 videoaulas que serão enviadas aos acadêmicos de acordo com as instruções abaixo:

Serão utilizados como meio de comunicação com os acadêmicos a plataforma Microsoft Teams, onde será criada uma equipe/Classe com os alunos da disciplina e os professores, onde será feita a maioria das comunicações referentes a disciplinas. Algumas comunicações serão feitas por meio da sala criada na UFPR virtual, na área de avisos. Os comunicados serão reforçados, mas não como meio principal, pelo Facebook.

As aulas serão gravadas por meio da plataforma Power Point e disponibilizadas na plataforma UFPR Virtual em cada módulo na sala criada. Serão disponibilizados vídeos na plataforma Youtube como complemento das aulas da disciplina. Na plataforma da UFPR virtual serão realizadas fórum de discussão, bem como atividade de quiz para fixação da matéria que foi ministrada. Todo o material de estudo complementar ficará disponível na seção do Microsoft Teams e UFPR virtual em Arquivos/Materiais de aula.

As aulas ocorrerão durante 13 semanas, com carga horária semanal de 2,31 horas.

Os acadêmicos poderão acessar a bibliografia da disciplina no link <https://minhabiblioteca.ufpr.br> bem como nos arquivos disponibilizados no Microsoft Teams.

O período de ambientação dos acadêmicos será feito no primeiro dia de aula, com atividades testes para que consigam o acesso e se acostumem com as plataformas disponibilizadas.

Para o controle de frequência presencial será feita com a participação e realização das atividades.

FORMAS DE AVALIAÇÃO

Serão realizadas quatro avaliações teóricas:

Prova 1: unidades I a V

Prova 2: unidades VI e VII

Prova 3: unidades VIII a XI

Prova 2: unidades XII a XVI

A média final (MF) será calculada conforme a seguinte fórmula:

BIBLIOGRAFIA BÁSICA (mínimo 03 títulos)

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

Professor da Disciplina: Prof. Dr. Flavio Shigueru Jojima / Profª Drª Aline de Marco Viott

Assinatura: _____

Chefe de Departamento ou Unidade equivalente: Profª Drª Erica Cristina Bueno do Prado Guirro

Assinatura: _____



Documento assinado eletronicamente por **FLAVIO SHIGUERU JOJIMA, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 15/04/2021, às 19:46, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida [aqui](#) informando o código verificador **3439802** e o código CRC **0E2CF26A**.