



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR PALOTINA

Departamento de Ciências Veterinárias

Ficha 2 (variável)

Disciplina: Farmacologia e Terapêutica Veterinária I Código: DCV009

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

Pré-requisito: DCV007 Co-requisito: --- Modalidade: (x) Totalmente Presencial () Totalmente EAD () Parcialmente EAD: _____ *CH

CH Total: 75h CH Semanal: 5h Prática como Componente Curricular (PCC): Atividade Curricular de Extensão (ACE):	Padrão (PD): 60h	Laboratório (LB): 15h	Campo (CP):	Estágio (ES):	Orientada (OR):	Prática Específica (PE):	Estágio de Formação Pedagógica (EFP):
---	------------------	-----------------------	-------------	---------------	-----------------	--------------------------	---------------------------------------

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 os termos técnicos relevantes em farmacologia e em terapêutica; conceituar, explicar e apresentar os mecanismos relacionados à farmacocinética e à farmacodinâmica; abordar a farmacologia e a terapêutica do sistema nervoso central, sistema nervoso autônomo, anti-inflamatórios e antimicrobianos; realizar cálculos de concentração, dose, dosagem e prescrições.

PROGRAMA

- Unidade I – Termos Importantes em Farmacologia e Terapêutica
- Unidade II – Farmacocinética e Farmacodinâmica
- Unidade III – Farmacologia e Terapêutica do Sistema Nervoso
- Unidade IV – Farmacologia e Terapêutica dos Anti-inflamatórios
- Unidade V – Farmacologia e Terapêutica dos Antibacterianos

OBJETIVO GERAL

O aluno deverá ser capaz de conhecer a farmacologia e terapêutica das principais classes farmacológicas utilizadas em Medicina Veterinária.

OBJETIVO ESPECÍFICO

O aluno deverá conhecer aspectos relacionados à farmacocinética e à farmacodinâmica; farmacologia e uso terapêutico de fármacos que atuam no sistema nervoso central e autônomo, anti-inflamatórios e antibacterianos; e deverá ser capaz de realizar cálculos sobre concentração, dose, dosagem e de fazer prescrições.

PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS

As aulas serão todas presenciais, em sala de aula e no Laboratório de Farmacologia Veterinária e ocorrerão de forma expositiva-dialogada. Nas aulas práticas os alunos deverão entregar Relatórios. Os alunos serão orientados a acessar o site Minha Biblioteca UFPR para complementar seus estudos.

A frequência será contabilizada por meio de chamada.

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

FORMAS DE AVALIAÇÃO

Haverá 2 provas, 9 Relatórios e 3 Estudos Dirigidos. A média final (MF) serão calculada conforme a equiação:

$$MF = (0,4 \times \text{Prova 1}) + (0,4 \times \text{Prova 2}) + (0,1 \times \text{média dos relatórios}) + (0,1 \times \text{média dos estudos dirigidos})$$

BIBLIOGRAFIA BÁSICA (mínimo 03 títulos)

BARROS, C.M.; DISTASI, L.C. Farmacologia Veterinária. São Paulo: Manole, 2012.

SPINOSA, H.S.; GÓRNIK, S.L.; BERNARDI, M.M. Farmacologia aplicada à Medicina Veterinária. 6ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018.

ADAMS, H.R. Farmacologia e Terapêutica em Veterinária. 8ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2003.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR (mínimo 05 títulos)

RANG, H.P.; DALE, J.M.; RITTER, J.M.; MOORE, P.K. Farmacologia. 9a ed. São Paulo: Elsevier, 2020.

SILVA, P. Farmacologia. 8ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2010

MONTEIRO, E.C.A.; TRINDADE, J.M.F.; DUARTE, A.L.B.P.; CHAHADE, W.H. Os anti-inflamatórios não esteroidais. Temas de Reumatologia Clínica, v.9, n.2, p.53-63, 2008.

QUEIROZ, T.P.; SANTOS, P.L.; ESTEVES, J.C.; STELLIN, G.M.; SHIMIZU, A.S.; BETONI JUNIOR, W.; VIEIRA, E.H. Dipirona versus paracetamol no controle da dor pós-operatória. Revista de Odontologia da UNESP, v.42, n.2, p.78-82, 2013.

ANDRADE, S.F. Manual de Terapêutica Veterinária - Consulta Rápida. Grupo GEN, 2017. [Minha Biblioteca].



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 11:57, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **ERICA CRISTINA BUENO DO PRADO GUIRRO, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 07/04/2022, às 10:47, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida [aqui](#) informando o código verificador **4380130** e o código CRC **5C41FDEB**.
