

# FARMACOLOGIA APLICADA À PRESCRIÇÃO DE MEDICAMENTOS NA MEDICINA VETERINÁRIA

JULIA LOPES DA ROCHA<sup>1</sup>; RAQUEL MACEDO JULIÃO<sup>1</sup>; YASMIN DE SOUZA  
OLIVEIRA MARINHO<sup>1</sup>; RONEY HENRIQUE PEREIRA<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Acadêmicas do Curso de Medicina Veterinária – Centro UNIVERSO/JF <sup>2</sup>Docente do Centro  
UNIVERSO/JF

[E-mail: Yasminmarinhof@gmail.com](mailto:Yasminmarinhof@gmail.com)

**Introdução:** A receita ou prescrição é feita pelo profissional habilitado (médico veterinário, dentistas ou médicos) possui valor legal, tem o intuito de informação aos pacientes, tutores e farmacêuticos as instruções. Existem normas sobre prescrições no Brasil, assim como em outros países. As principais normas sobre a prescrição de são as Leis Federais 5.991/73 e 9.787/99, bem como a Resolução 357/2001, do Conselho Federal de Farmácia e as Resoluções 1.552 (de 20/08/99), 1.477 (de 11/7/97) e 1.885 (de 23/10/08) do Conselho Federal de Medicina. Ao prescrever um medicamento o médico veterinário deve se atentar as regras da Legislação Brasileira dos Medicamentos, bem como os médicos de humanos também devem obedecer, por isso é muito importante o conhecimento sobre as normas da Anvisa (Agência Nacional de Vigilância Sanitária). As partes que compõem as receitas são: cabeçalho, onde se encontra nome completo e categoria profissional, a especialidade, CRMV, endereço profissional completo. Pode conter também o número de inscrição no cadastro junto à Receita Federal (CPF ou CGC) e inscrição municipal; Superscrição, espaço para identificar o animal, sendo colocado a raça, nome, espécie, idade, nome e endereço do tutor; Inscrição, é o espaço onde se encontra a prescrição que deve ser escrita na ordem correta; Subscrição, presente quando o fármaco prescrito é magistral (é preparado na farmácia seguindo as instruções do profissional), devendo conter instruções direcionadas ao farmacêutico; Indicação ou instrução, espaço destinado a instrução de uso dos medicamentos, forma de administração, a frequência e duração; Assinatura ou firma profissional, espaço reservado ao local, data da prescrição e assinatura do profissional. **Objetivos:** Abordar os aspectos, história e aplicações da Farmacologia na medicina veterinária, demonstrar a importância do conhecimento técnico sobre as prescrições medicamentosas, trazer modelos de prescrições medicamentosas e a importância de cada informação referente a estes conceitos. **Metodologia:** A busca de artigos foi realizada nas bases eletrônicas Literatura LatinoAmericana em Ciências da Saúde (LILACS) e Scientific Electronic Library Online (SciELO), Google Acadêmico, Biblioteca Virtual em Saúde (BVS) e Ministério da Saúde. Por meio das palavras-chaves selecionadas segundo a classificação dos Descritores em Ciências da Saúde (DeCS): prescrição, veterinária, efeitos adversos, nefrotoxicidade. Para seleção dos artigos efetuou-se, primeiramente, a leitura dos resumos das publicações selecionadas com o objetivo de apurar a amostra por meio de critérios de inclusão e exclusão. Foram incluídos artigos originais publicados entre 2010 a 2020 e todos os artigos que traziam informações importantes sobre o tema proposto, artigos na língua portuguesa e disponível gratuitamente na íntegra. Os critérios de exclusão foram: descartar aqueles materiais que não contribuíam para pesquisa. **Resultados/Discussão:** Foi feita uma pesquisa quantitativa para verificação do índice de publicações de artigos científicos sobre Farmacologia, legislação farmacêutica e direcionamentos técnicos para prescrições medicamentosas. Após a coleta dos dados foram selecionados artigos que se enquadram na metodologia. Verificamos que a

porcentagem de artigos encontrados sobre a interações dos temas apresenta um índice baixo, **Conclusão:** Uma vez que trata-se de temática tão importante para os acadêmicos de Medicina Veterinária, e para atuação dos profissionais médicos veterinários, torna-se necessário o entendimentos dos conceitos e legislação aplicada, a fim de evitar prescrições incorretas, interações medicamentosas passíveis de reações adversas e situações de complicações fisiológicas e patológicas para os animais.