



11 à 14 de novembro de 2019

COBERTURA VACINAL DA RAIVA NA CAMPANHA NACIONAL DE VACINAÇÃO ANTIRRÁBICA DE CÃES E GATOS NO BRASIL EM 2017

SILVA, Gilmara Regina Santos da¹; FREITAS, Rafael Souza¹; ALEXANDRE, Thais Fernandes¹; SILVA, Aryane Maximina Melo da²; MARQUES, Larissa Coelho².

INTRODUÇÃO: A vacinação antirrábica faz parte de uma política nacional promovida pelo Programa Nacional de Profilaxia da Raiva (PNPR), criado no Brasil em 1973, com o objetivo de combater a raiva humana mediante seu controle nos animais domésticos. As atividades básicas do PNPR consistem em: profilaxia antirrábica humana; vigilância epidemiológica de casos suspeitos e; vacinação de cães e gatos. **OBJETIVO:** Descrever o quantitativo de doses aplicadas e cobertura vacinal da campanha de vacinação antirrábica de cães e gatos nas regiões brasileiras em 2017. **MATERIAL E MÉTODOS:** Foram utilizados dados do Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações, plataforma Datasus, sobre a campanha de vacinação antirrábica do ano de 2017 no Brasil, avaliando as regiões onde foram realizadas as campanhas de vacinação quanto às suas metas, doses aplicadas e cobertura vacinal em cães, onde as coberturas vacinais estão diretamente associadas às metas (número de animais a serem vacinados) que variaram conforme a regional, e as doses de vacinas aplicadas. Para fins informativos o quantitativo de doses aplicadas em gatos também foram objeto deste estudo. Os dados foram inseridos em uma planilha Excel e posteriormente analisados. **RESULTADOS:** No Brasil, em 2017, a campanha de vacinação contra a raiva ocorreu em 4 regiões, sendo estas Norte, Nordeste, Sul e Centro-oeste, totalizando um quantitativo de 21.771.173 doses aplicadas, em que 17.296.461 corresponderam a espécie canina e 4.474.712 a felina. A meta de doses vacinais estabelecida no ano em questão para cães foi de 23.059.260 doses, obtendo-se então uma média de cobertura vacinal de 78,08% do esperado e 94% do total estipulado. A região com maior cobertura vacinal de cães foi o Norte com 97,28% (2.206.333/2.268.031) e a de menor cobertura foi o Centro-oeste com 69,19% (1.749.919/2.529.248). O estado brasileiro com maior cobertura vacinal de cães foi Tocantins (208,08% - 240.009/115.346) e o de menor foi Alagoas (4,27% - 16.914/395.707). Quanto a espécie felina, não houve registro de cobertura vacinal

¹ Discentes do curso de Medicina Veterinária da Universidade da Amazônia - UNAMA;

² Docente do curso de Medicina Veterinária da Universidade da Amazônia – UNAMA.

E-mails: gilmarasantos1505@hotmail.com; rafaelfreitasvet@gmail.com; thais.andes19@gmail.com; aryane.silva@unama.br; larissa.marques@unama.br.

por não haver meta estipulada, visto que a espécie alvo das campanhas de vacinação antirrábica é a canina, entretanto, é possível fazer uma análise do total de doses aplicadas por região, onde o Nordeste novamente foi a região de maior percentual (43,49% - 1.946.071/4.474.712) e a de menor o Centro-oeste (5,52% - 247.088/4.474.712). Além disso, São Paulo foi o estado brasileiro com mais doses aplicadas em felinos (20,44% - 914.622/4.474.712) e Alagoas obteve o menor quantitativo (0,14% - 6.265/4.474.712). Os estados de Santa Catarina e Rio Grande do Sul desde 1995 não realizam campanhas massivas de vacinação canina e felina anual. Até 2015, o Paraná realizou campanhas de vacinação de cães e gatos na em municípios de fronteira com o Paraguai. Devido a isto, a região Sul não aparece nas estatísticas de cobertura vacinal. **CONCLUSÃO:** Diante da análise posta em tela, conclui-se que a região brasileira com maior cobertura vacinal foi o Nordeste, além disso, o estado do Tocantins apresentou o melhor desempenho na campanha antirrábica tanto em cobertura vacinal de cães quanto em quantitativo de doses aplicadas em felinos.

Palavras-chave: Datasus; Profilaxia antirrábica; Vacina; Vigilância epidemiológica.

¹ Discentes do curso de Medicina Veterinária da Universidade da Amazônia - UNAMA;

² Docente do curso de Medicina Veterinária da Universidade da Amazônia – UNAMA.