

Tasas de cobertura vacunal en parajes rurales de Santiago del Estero

Rocio Villarroel*, Mabel Gonzalez, Andrea Fernandez Maderna, Claudia Gonzalez, Victoria Periago, Rosa Cejas, Andrea Gomez.

Agradecimientos: BIOGENESIS BAGO

INTRODUCCIÓN

En la ciudad de Añatuya, Santiago del Estero, se inició la vacunación antirrábica en parajes rurales aledaños a la ciudad en 2021, cubriendo un área de 2100 km². Teniendo en cuenta la falta de un centro de zoonosis y antecedentes de vacunación, el objetivo fue brindar vacunación antirrábica en áreas de difícil acceso a la salud en general.

MÉTODOS

La población animal se censó aprovechando un programa ya instaurado para el control de Chagas, posteriormente se vacunó casa por casa en 18 parajes rurales (Fig. 1). Se vacunaron perros y gatos mayores a 3 meses, con buen estado de salud aparente. El porcentaje de cobertura se calculó como: # viviendas vacunadas/total de viviendas censadas, y los porcentajes de cobertura en caninos y felinos como la cantidad de animales vacunados sobre los censados.

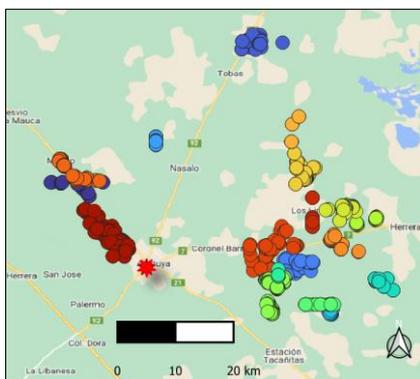
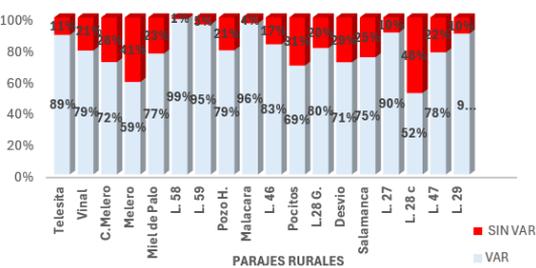


Figura 1. Mapa distribución de las viviendas

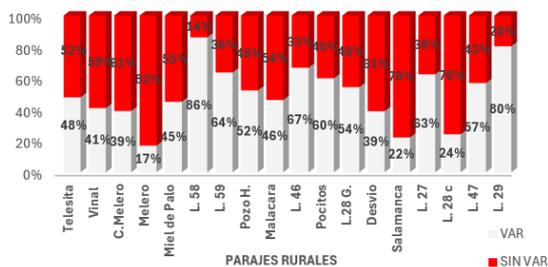
RESULTADOS

El censo se realizó en 646 viviendas con 2030 caninos y 758 felinos. La cobertura vacunal por paraje y por especie se observa en los gráficos

PORCENTAJE DE COBERTURA VACUNAL EN CANINOS



PORCENTAJE DE COBERTURA VACUNAL EN FELINOS



CONCLUSIÓN

Para felinos la cobertura general promedio fue del 50% mientras que se logró un 80% para los caninos en 8 de los 18 parajes, que es la recomendada por la OPS para impedir la circulación viral entre las poblaciones de animales. Para cumplir con la vigencia anual y la cobertura vacunal poblacional, la actividad debería ser continua y sostenida. La diferencia entre especies se debe a que los felinos no se hallan en el domicilio y es más difícil lograr la captura y sujeción.