

Trabajo interdisciplinario para el control de un foco de rabia en la Facultad de Ciencias Veterinarias UNNE

Gómez T.A.¹, Gamarra M.E.¹, Alegre L.T.¹, Zalazar-Meder M.¹, Balzarini V.S.¹, González R.S.¹, Cejas V.M.¹, Díaz D.M.¹, García L.D.M.¹⁻², Pino H.I.², Ávalos N.S.³, Nuñez S.E.^{1*},

¹Cátedra Inmunología. Dpto. Tecnología de los alimentos y Salud Pública. F.CV UNNE

²Cátedra Epidemiología. Dpto. Tecnología de los alimentos y S. Pública. F.CV UNNE

³Sub-Dir. de Enf. Zoonóticas y Vectoriales. Ministerio de Salud Pública de la Prov. de Corrientes

*inmuno@vet.unne.edu.ar



Introducción

La rabia es una enfermedad infecciosa de distribución mundial, excepto en la Antártida. Esta zoonosis es mortal una vez que inician los síntomas. Causada por un virus del género *Lyssavirus*, familia *Rhabdoviridae*, se caracteriza por alterar el sistema nervioso central (SNC) de mamíferos de sangre caliente, incluso el hombre. Presenta dos ciclos de transmisión, el ciclo terrestre y aéreo; el primero a su vez de otros dos, urbano y silvestre. Aunque existen métodos eficaces para prevenir la enfermedad, como vacunas e inmunoglobulinas actualmente, en las Américas, la rabia transmitida por el perro está casi controlada, no así en murciélagos, lo que constituye la principal fuente de rabia humana, convirtiéndose en una amenaza para la Salud Pública. Entre febrero-abril de 2024, se detectaron 2 casos positivos de rabia en murciélagos en nuestra Institución.

Metodología

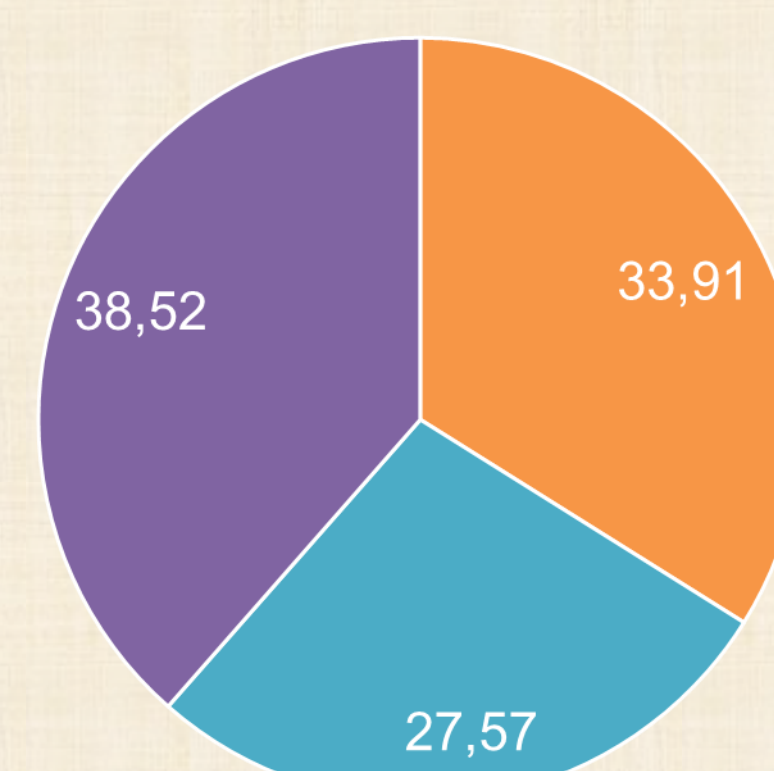
Se siguieron directrices de la Guía Nacional para la Prevención, Vigilancia y Control de la Rabia en Argentina cubriendo un radio de 200 metros alrededor del foco. Se conformaron grupos de trabajo entre ellos un puesto fijo ubicado en el ingreso de la Facultad.

Resultados

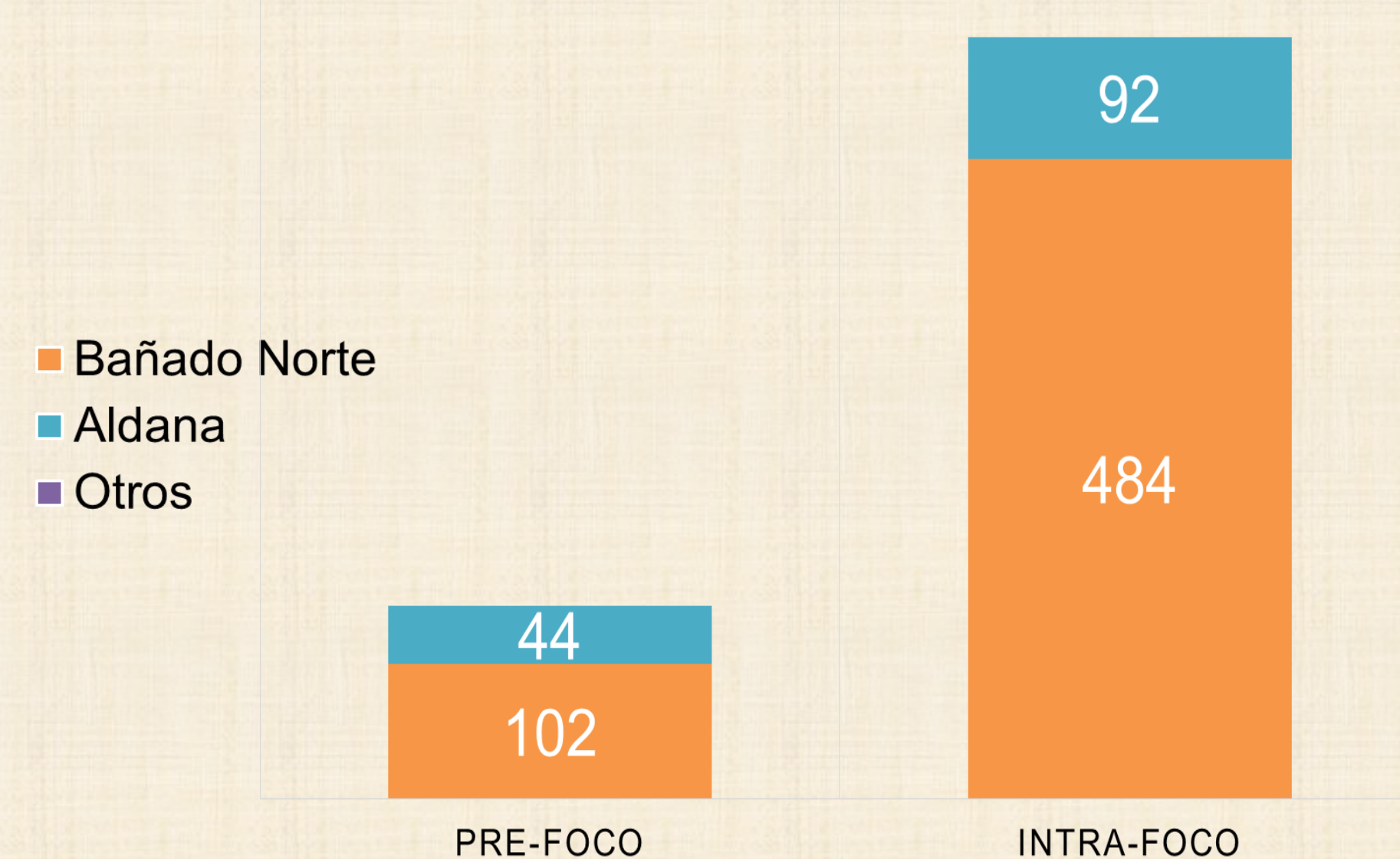
Las vacunaciones realizadas previo al brote, fueron de 146 mascotas, (102 caninos y 44 felinos) mientras que, durante el brote, en marzo se vacunaron 576 animales, (484 y 92) y en abril, 301 (244 y 57) respectivamente, provenientes de diferentes barrios como bañado norte (33,91%) y Aldana (27,57%).



Vacunaciones por barrios



Caninos Felinos



Conclusiones

Se concluye que el protocolo utilizado logró generar un marco de referencia para quienes ejercen actividades en los programas de vigilancia, diagnóstico, prevención y control de la rabia en Argentina.

BIBLIOGRAFÍA:

Guía Nacional para la Prevención, Vigilancia y Control de la Rabia en Argentina