

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*},

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

²*Cátedra Epidemiología. Dpto. Tecnología de los alimentos y S. Pública. F.CVUNNE*

³*Sub-Dir. de Enf. Zoonóticas y Vectoriales. Ministerio de S. Pública de la Prov. de Ctes*

[*inmuno@vet.unne.edu.ar](mailto:inmuno@vet.unne.edu.ar)

Resumen:

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. El objetivo del presente trabajo fue difundir el protocolo realizado en el predio de la facultad a partir del hallazgo de un foco de rabia. La cátedra de Inmunología realiza acciones de extensión sobre la temática, mediante proyectos de Voluntariado Universitario, formado por docentes y alumnos avanzados de la carrera con vacunaciones en animales domésticos. Estas actividades se incrementaron durante el control del foco, colaborando en forma activa, permanente e interdisciplinar con la cátedra de Salud Pública, Epidemiología, así también con otras instituciones como, Ministerio de Salud Pública de Corrientes y con el área de zoonosis del Municipio. 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. 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%). 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.

Palabras clave: zoonosis, vacunación, mascotas.

Eje 3 Desarrollo sociocomunitario, sanitario, medioambiental y hábitat saludable.