



XLII SESIÓN DE COMUNICACIONES CIENTÍFICAS
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
2022

ISSN 2451-6732



Tratamiento de la Demodicosis juvenil canina con moxidectina y praziquantel spot-on.

Carré, C.O.A.^{1*}; Tártara, G.^{1,2}; Benítez, A.S.^{1,3}; Zeinsteger, P.^{1,4}

¹ Especialidad de Clínica de Animales de Compañía, Facultad de Ciencias Veterinaria U.N.N.E.

² Jefe del Servicio de Micología y del Servicio de Dermatología Facultad de Ciencias Veterinaria U.N.R.

³ Catedra Enfermedades Parasitarias - Servicio Diagnóstico Leishmaniosis- Hospital Escuela Veterinario - FCV UNNE

⁴ Cátedra Farmacología Especial y Toxicología. Facultad de Ciencias Veterinarias (UNLP). Avenida 60 y 118 s/n. (1900) La Plata, Buenos Aires.

*mvandrescarre@gmail.com

Resumen:

La demodicosis canina producida por *Demodex canis*, es una enfermedad regularmente vista en la práctica de pequeños animales. Posee dos presentaciones, una generalizada con mayor frecuencia en perros adultos que puede indicar alguna comorbilidad, y la forma localizada de la enfermedad ocurre más comúnmente en perros jóvenes, que se caracteriza por eritema focal, alopecia en cara y distal de extremidades, entre otros síntomas. El rango de edad y peso de los pacientes juveniles representa un desafío en la elección de drogas que sean capaces de ser metabolizadas eficientemente, de modo eficaz y seguro. El objetivo de este trabajo fue determinar la efectividad de moxidectina 3.5 g y praziquantel 10 g spot-on (Canis Endospot®, Labyes), cada 30 días en la sarna demodéctica juvenil canina provocada por *Demodex canis* en cachorros menores de 60 días y menores de dos kilogramos de peso. Para ello, se trabajó con pacientes que acudieron a la consulta clínica en la ciudad de Corrientes Capital en el periodo de 2019 a 2021, de cualquier raza y sexo, que no superen los 2 kg de peso o cuya edad no superior los 60 días, que demuestren evidencia microscópica y clínica de demodicosis. Se realizaron raspados cutáneos a fin de confirmar la presencia del parásito responsable de esta patología. Se efectuaron aplicaciones el día 0 y 30, programándose una sesión posterior de control a los 60 días de iniciado el tratamiento, con dos aplicaciones de moxidectina 3,5 g y praziquantel 10 g spot-on (Canis Endospot®). Las lesiones presentaron una recuperación completa, independientemente de la localización y focos iniciales. Ninguno de los pacientes presentó una reacción adversa y tampoco se vieron recaídas del cuadro, ya que los propietarios siguieron las indicaciones comprometiéndose así con el tratamiento. Esta alternativa terapéutica resultó eficaz para este rango etario, representando además una vía de administración viable poco invasiva e inocua.

Palabras clave: Sarna, *Demodex*, Cachorros.