

Prevalencia de equinocosis canina en predios asesorados por prodesal en el sector sur de la zona rural de la comuna de Melipilla, Región Metropolitana

Pamela Lara M.¹; José Segura M.²

¹ Facultad de Ciencias Veterinaria y Pecuarias, Universidad de Chile, Santiago, Chile.

² Unidad de Zoonosis, Departamento de Epidemiología, SEREMI de Salud, Santiago, Chile.

Email: plaramolina@gmail.com

Resumen

El objetivo de este estudio fue determinar la prevalencia de equinocosis canina en perros pertenecientes a predios asesorados por el Programa de Desarrollo Local (PRODESAL) en el área rural del sector sur de la comuna de Melipilla, Región Metropolitana, Chile, en el año 2012. Se utilizaron muestras de heces de perros pertenecientes a 64 usuarios con producción ganadera asesorados por PRODESAL. Las muestras fueron procesadas por la técnica de reacción de polimerasa en cadena (PCR) en el Laboratorio Clínico CAMPVS ubicado en Santiago. De 244 perros muestreados, 17 de ellos (6,9%) resultaron positivos a la presencia de *E. granulosus*, por lo contrario 227 perros (93,1%) resultaron no tener dicho parásito. Es importante contar con esta información para poder establecer programas de control de esta parasitosis en la población canina y así, disminuir el número de animales y personas afectadas por ella.

Palabras claves: Equinocosis canina, prevalencia, PCR, Chile.