



REDVET. Revista Electrónica de Veterinaria

E-ISSN: 1695-7504

redvet@veterinaria.org

Veterinaria Organización

España

Chávez Ruvalcaba, Francisca; Moreno García, María Alejandra; Muñoz Escobedo, José de
Jesús; Chávez Ruvalcaba, María Isabel

Detección de parasitosis gastroentéricas en canideos en la zona conurbada Zacatecas-
Guadalupe, México

REDVET. Revista Electrónica de Veterinaria, vol. 13, núm. 10, 2012, pp. 1-15

Veterinaria Organización

Málaga, España

Disponible en: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=63624631008>

Resumen

El aparato digestivo de los canideos es afectado por muchas especies de parásitos siendo más recurrentes *Toxocara* y *Dipylidium*, que además, puede ocasionar enfermedad en el hombre. El objetivo del presente trabajo fue determinar las parasitosis gastrointestinales más frecuentes en canideos en la zona conurbada Zacatecas-Guadalupe. México, además de determinar los factores asociados a la presencia de parásitos y posible contagio al hombre. Se recolectaron las heces visitando casa por casa de algunas colonias y se examinaron mediante 5 técnicas diagnósticas: (Frotis directo, método de Faust, técnica de flotación con solución de sacarosa, método de Willis, técnica de Katokatz), 163 muestras fecales de canideos de distintas razas, sexo, edad y condición corporal los resultados fueron: 97 (59.6%) a huevecillos de *Toxocara canis*, 50 (30.7 %) a *Dipylidium caninum*, 8 (4.9%) a *T. cati*, 6 (3.6%) a *Ancylostoma caninum* y 2 (1.2%) a *Neospora caninum*. De los cuales 35% de las muestras fecales presentaron más de un tipo de parásito, siendo los de mayor prevalencia *T. canis* y *D. caninum*. El análisis estadístico arrojó un resultado altamente significativo mediante la prueba de Chi², con un $P < 0.05$ con un nivel de confianza de 95%.

Palabras clave

Parásitos, canideos, técnicas coproparasitológicas.

- Cómo citar el artículo
- Número completo
- Más información del artículo
- Página de la revista en redalyc.org

redalyc.org

Sistema de Información Científica

Red de Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal

Proyecto académico sin fines de lucro, desarrollado bajo la iniciativa de acceso abierto