



FRECUENCIA PARASITARIA EN PERROS Y GATOS DEL MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JAL. DURANTE EL PERIODO COMPRENDIDO DE SEPTIEMBRE A DICIEMBRE DEL 2016.

María Eugenia Loeza Corichi¹, Norma Angélica Sandoval Delgado¹, Alicia Loeza Corichi¹, José Luis De la Torre Covarrubias¹ y Salvador Jiménez Vallejo¹

¹ CUCBA U. de G.. loeza62@yahoo.com.mx

El impacto de las enfermedades parasitarias que afectan a perros y gatos es importante no solo por los daños a la salud de estos animales, sino también por que varias de ellas son zoonóticas. Con el objetivo de determinar la frecuencia parasitaria en perros y gatos en el Municipio de Zapopan, Jal. de Septiembre a Diciembre del 2016, se tomaron 150 muestras cutáneas y de heces a animales de diferentes edades con dueño, en zonas habitacionales de la parte norte del municipio de Zapopan. A los propietarios de los animales se les realizó una entrevista para conocer el manejo sanitario proporcionado a sus mascotas y determinar los potenciales riesgos de transmisión de zoonosis parasitarias. Del total de muestras obtenidas, el 74 % resultaron positivas. Dentro de los ectoparásitos, los más frecuentemente observados fueron pulgas (*Ctenocephalides canis* y *C. felis*) en un 28.82% de las muestras, seguidas por garrapatas *Rhipicephalus sanguineus* (18 %) y *Demodex canis* (8.10 %). En cuanto a los endoparásitos, el más frecuentemente observado en muestras de heces fue *Toxocara sp* (18.01%), seguido por *Giardia sp* y *Taenia sp.* (14.41 % respectivamente), *Dipylidium caninum* (13.51 %), *Isoospora sp* (4.50 %) y *Ancylostoma caninum* (1.8%). La frecuencia de problemas parasitarios en los animales muestreados es alta, algunos de ellos con potencial zoonótico. Con estos resultados se tienen elementos para el diseño de programas de prevención, control y/o erradicación de problemas parasitarios con potencial zoonótico en beneficio de la salud humana y de los animales.