
ACTUALIZACIÓN CON RELACIÓN A LA PORTACIÓN DE *CAMPYLOBACTER SPP.* EN ANIMALES DOMÉSTICOS EN CHILE

**CATALINA ARELLANO FLORES
LICENCIADO EN TECNOLOGÍA MÉDICA**

RESUMEN

La campylobacteriosis es una enfermedad de carácter zoonótico, esto quiere decir, que se produce por el contacto con animales, específicamente contacto directo de las heces de estos con superficies, en sus pelajes, por la manipulación de ellas, entre otras. Generalmente produce cuadros autolimitados, pero en grupos de riesgo o inmunosuprimidos puede causar enfermedades más graves como sepsis o Síndrome de Güillain Barré.

En Chile el último registro de su pesquisa fue en 2014 por medio de un boletín emitido por el ISP, el cultivo de la bacteria se da de forma escasa y es subdiagnosticada por confusión con otros patógenos. Hasta el momento solo un investigador a abordado el tema a lo largo del país, de él provienen todos los estudios realizados en ciudades como Valdivia, Santiago y el sur de Chile. En este país sudamericano, el aislamiento se ha reservado solamente a perros, dejando a los gatos sin información, siendo ellos también considerados mascotas domésticas y posibles transmisores de esta bacteria.

Además, el análisis a nivel global de la pesquisa de *Campylobacter spp.* se enfocó en países de América y otros países fuera del continente, comprendiendo países europeos y asiáticos, se encontró escasa información en mascotas domésticas. La situación es similar a la encontrada en Chile, aunque mayor en el caso de dichos países, sin ignorar que el porcentaje de aislamiento no es bajo en ninguno de los dos casos.

El tratamiento de elección continúa siendo los macrólidos, la CLSI ha señalado métodos para bacterias de crecimiento fastidioso, por lo que los puntos de corte para estos no están establecidos aún. Solo las técnicas con las cuales comprobar resistencia, presentes en el documento M45, de dicha institución.

El objetivo del trabajo es ver los niveles de portación en perros y gatos en Chile, una comparación con la situación en el extranjero, además de describir las especies más frecuentes del género.

Palabras clave: Campylobacter, Campylobacteriosis, Síndrome diarreico, Portación, animales domésticos.