

ENTEROPARASITOSIS Y FACTORES SOCIO-AMBIENTALES EN POBLACIÓN INFANTIL DE CHASCOMÚS, PROVINCIA DE BUENOS AIRES

Becaria: Carballo MC, Centro de Estudios Parasitológicos y de Vectores, Buenos Aires.
cecicarballo@yahoo.com

Dirección: Zonta ML, Centro de Estudios Parasitológicos y de Vectores, Buenos Aires.

RESUMEN

Introducción

Las parasitosis intestinales son causadas por protozoos y helmintos y, en su mayoría, son transmitidas por vía oro-fecal a través del agua y/o alimentos contaminados. La mayor prevalencia se observa en niños en edad escolar, quienes representan el grupo más vulnerable frente a estas infecciones.

Objetivos

Diagnosticar las enteroparasitosis en la población infantil de Chascomús y evaluar su relación con factores socio-ambientales.

Métodos

Estudio transversal. Se realizaron talleres informativos en establecimientos educativos y de salud. Se analizó la materia fecal y se realizó escobillado anal seriado a 70 niños de entre 3 y 12 años de edad. Se registraron datos socio-ambientales mediante encuestas semi-estructuradas. Se analizaron muestras de agua, tierra y materia fecal de animales para evaluar la contaminación ambiental. Se evaluó la asociación entre variables mediante la prueba de Chi².

Resultados

Los resultados muestran que el 55,7% de los niños estuvo parasitado. La mayor prevalencia se observó entre los 6 a 12 años (61,1%). Las especies más prevalentes fueron *Blastocystis sp.* (40%) y *Enterobius vermicularis* (27,1%). En la población de mascotas se encontraron especies de importancia zoonótica (por ejemplo, *Ancylostomideos*, *Toxocara cati*). El análisis de las encuestas indicó que la mayoría de las familias viven en casas de mampostería de ladrillos, con pisos de cemento/cerámico, con agua de red, recolección de los residuos, aunque un 70% no posee servicio de cloacas. El 31% presentó hacinamiento y el 26% comparten cama simple.

Conclusiones

Teniendo en cuenta que no hubo asociación significativa entre las especies parásitas y las condiciones socio-ambientales, la elevada prevalencia de niños parasitados se explicaría por hábitos higiénicos inadecuados, demostrando que la educación para la prevención en salud es tan importante como las condiciones sanitarias adecuadas.

Palabras clave

Parasitosis Intestinales; Ambiente; Niños