



ESTUDIO DE LA INFECCIÓN POR PARASITOS INTESTINALES EN NIÑOS (AS) DE 2 - 10 AÑOS DEL BARRIO LA PRIMAVERA DEL MUNICIPIO DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER 2011 - 2012

Gustavo Peñaranda Pedraza, German Augusto Gomez Diaz, Wbeimar Valderrama Baquero, Maria Fernanda Diaz Pabon, Daniel Caropresse Araque, Lupita Angela Liseth Alarcon Gomez

RESUMEN

El objetivo de este trabajo fue realizar un estudio de las parasitosis intestinales presente en niños (as) de 2 - 10 años del barrio la primavera del municipio de Cúcuta, Norte de Santander 2011 - 2012. Para el logro de este objetivo el trabajo se dividió en tres fases, en la primera de ella se aplicó una encuesta para identificar los diferentes factores de riesgo de la comunidad desde los ámbitos Sociales, Ambientales, Económicos, Estilo de vida y Biológicos, en la segunda fase se realizó la recolección de las muestras de materia fecal, y en la tercera fase se ejecutó el análisis de laboratorio por examen directo microscópico y macroscópico utilizando Lugol al 1 %, solución salina al 0,85 % y formol-éter (prueba comprobatoria). Un total de 118 niños cumplieron con los criterios de inclusión, de los cuales 73 tenían una prueba positiva para parasitosis intestinales, donde se encontró con mayor frecuencia a *Giardia lamblia* que tiene un 18% con 23 niños positivos, frente a *Entamoeba histolytica* ocupa un 22% con 37 niños con positividad en las muestras analizadas, y las edades con mayor índice de infección entre 5-7 años. Con este trabajo se espera contribuir al conocimiento que se tiene sobre la prevalencia de parasitosis intestinales en la zona de estudio, determinar las formas más comunes de transmisión, sus factores de riesgo y las medidas preventivas que permita un mejoramiento en la implementación de campañas de control por parte de las entidades de salud en el área metropolitana de Cúcuta.

Palabras claves: parasitosis intestinales.

