

AVALIAÇÃO DOS NÍVEIS HEMATIMÉTRICOS E DE PARASITÓSES INTESTINAIS EM CRIANÇAS
DO MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DO OESTE, SC

Orientador: CHIELLE, Eduardo Ottobelli

Pesquisadora: MENEGUINI, Gabriely R. B.

Curso: Biomedicina

Área de Conhecimento: ACBS

As parasitoses intestinais representam um grave problema de saúde no Brasil, visto que acometem grande número de pessoas. Sua frequência está associada a diferentes fatores como estado nutricional e condições socioeconômicas e sanitárias dos indivíduos infectados. Este estudo teve como objetivo avaliar os níveis hematemétricos e de parasitoses intestinais de crianças que frequentam o programa CRAS em São Miguel do Oeste. Foram avaliadas 58 crianças de 6 a 13 anos. As amostras de sangue foram coletadas por punção venosa para a realização de hemograma em equipamento automatizado; houve também a coleta de fezes para a realização de exame parasitológico, o qual foi realizado pelo método de MIF. Neste estudo observou-se uma prevalência de parasitoses em 27,5% das crianças analisadas; *Entamoeba coli* foi o parasita mais frequente com 13,7% das crianças infectadas, seguido por *Giardia lamblia* com 8,6% e *Endolimax nana* com 8,6%. Após a análise, constatou-se apenas um caso (1,7%) isolado de anemia, criança esta que apresentava infecção parasitária por *Endolimax nana*.

Palavras-chave: Parasitoses. Anemia. Condições socioeconômicas. Estado nutricional.

eduardochielle@yahoo.com.br