

Prevalência e associação de anemia e parasitoses em escolares de um bairro Periférico de POA/RS Costa,G; Fernandes Ms; Frias,R; Krieger, C; Sirydakís,M; Stein,A; (Grupo Hospitalar Conceição / Serviço Saúde Comunitária)

A prevalência de verminoses e anemia é alta , principalmente em populações pobres, havendo necessidade de investigar essas patologias com o interesse de desenvolver ações em saúde. Em revisão de literatura, verificou-se a existência de uma grande variação na frequência destas doenças em regiões diversas. Os objetivos do trabalho são: A) conhecer os vermes mais frequentes na população em estudo; B) identificar os vermes associados com anemia; C) descrever os aspectos sócio-econômicos da população em estudo; D) constatar o estado nutricional da população estudada; E) correlacionar os fatores sócio-econômicos e o estado nutricional com anemia e parasitoses. O estudo é do tipo transversal. A Unidade Divina Providência do Serviço de Saúde Comunitária do Grupo Hospitalar Conceição, que atende o bairro Vila Jardim, na zona Norte de Porto Alegre, é o recurso de saúde mais utilizado pelos estudantes da Escola Estadual Rubem Berta. Todos os alunos desta Escola com idade entre 7 e 14 anos serão incluídos no estudo. O n° de alunos a investigar é de 486. A coleta de material (sangue e fezes) será feita na própria escola, enquanto um questionário será aplicado em cada domicílio. Os dados coletados abrangem aspectos demográficos, condições sócio-econômicas, higiene pessoal, condições de moradia. As crianças cujo valor de hemoglobina for menor ou igual a 11g% serão consideradas anêmicas. Os exames Parasitológicos, em 3 amostras, serão analisados pelos Métodos de Sedimentação de Hoffman, Pons e Janer e Método de Baerman-Moraes: Como primeira atividade, serão realizadas palestras informativas para os pais dos escolares. O piloto está previsto a ser aplicado em Novembro de 1992 e o estudo principal em Março de 1993.