

PREVALÊNCIA DE ENTEROPARASIToses EM CRIANÇAS MATRICULADAS NAS CRECHES PÚBLICAS DO MUNICÍPIO DE CRUZ DAS ALMAS – BA

Jasielle Bastos de Souza*

Taniele Correia Damasceno Santana**

Lara Cristine da Silva Vieira***

Shirley Nascimento Costa****

O parasitismo intestinal no Brasil é um dos vários problemas de saúde pública, principalmente na região Nordeste, que apresenta condições de saneamento básico deficiente e precárias condições socioeconômicas. O estudo da prevalência dos parasitas intestinais tem por objetivo determinar as principais doenças, seus respectivos agentes etiológicos que se encontram distribuídos em uma determinada região, e os fatores que favorecem a proliferação dessas parasitoses, para que possam ser diagnosticadas e utilizadas programas de controle e de tratamento. Sendo assim, o objetivo deste projeto é investigar a prevalência de enteroparasitoses em crianças com idade entre 2 e 5 anos matriculadas no ano de 2017 nas creches municipais de Cruz das Almas – Bahia. Será realizado um estudo de caráter descritivo-analítico, onde serão realizadas palestras para os professores e funcionários de cada instituição, assim como, os responsáveis das crianças, com a finalidade de orientar a maneira correta de coleta e armazenamento do material fecal, esclarecer a importância da pesquisa e explicar sobre as formas de transmissão e profilaxias, relacionadas com os enteroparasitas. De forma lúdica será realizada uma aula com as crianças, cuja faixa etária é de 2 a 4 anos, para explicar as formas de transmissão e profilaxia dos enteroparasitoses. Os pais/responsáveis que autorizarem a participação de seus filhos na pesquisa deverão assinar o termo de consentimento livre e esclarecido (TCLE), e conceder amostra de material fecal nos coletores que serão previamente distribuídos, já as crianças deverão assinar o termo de assentimento (TA). Serão aplicados questionários semi-estruturados para a obtenção dos dados socioeconômicos das famílias das crianças envolvidas no estudo, para que dessa forma possa ser avaliada a relação entre os hábitos alimentares, processamento e consumo de frutos, vegetais, água e o tipo de escoamento sanitário da residência. Os exames coproparasitológicos, serão realizados no Laboratório de Análises Clínicas da Faculdade Maria Milza- FAMAMLAB, pelos métodos de sedimentação espontânea (Hoffmann, Pons&Janer, 1934) e Baermann Moraes. Os laudos com os resultados dos exames serão entregues nas creches e as crianças que apresentarem resultados positivos para helmintos e protozoários deverão ser encaminhadas para realização do tratamento específico. Com isso, espera-se que o projeto contribua para avaliar a prevalência de enteroparasitoses que mais acometem as crianças do município de Cruz das Almas, assim como, diagnosticar e tratar adequadamente, melhorando a qualidade de vida e o desempenho escolar, a partir das palestras ministradas durante a realização do projeto, sobre as formas de prevenção das enteroparasitoses.

Palavras-chave: Enteroparasitas; Prevalência; Crianças; Creches.

* Graduada em Biomedicina da Faculdade Maria Milza. E-mail: jasiellebastos2@hotmail.com.

** Graduada em Farmácia da Faculdade Maria Milza. E-mail; tanieledamasceno_52@hotmail.com.

*** Biomédica, Mestre em Desenvolvimento Regional e Meio Ambiente (FAMAM). Professora da Faculdade Maria Milza. E-mail: larinha_cristine@outlook.com.

**** Bióloga, Doutora em Genética e Biologia Molecular (UESC). Professora da Faculdade Maria Milza. E-mail: shirleykosta@gmail.com.