

ESTUDO DA PREVALÊNCIA DE ENTEROPARASITAS EM AREIA DE PRAIA NO MUNICÍPIO DE SÃO VICENTE – SP – BRASIL

Adriana Cavalcante Santiago (*cavalcante.dri@hotmail.com*) e Prof. Dr. Luiz Henrique Gagliani (*biogagliani@globo.com*) (Orientador), Trabalho de Iniciação Científica, Curso de Biomedicina e Núcleo Acadêmico de Estudos e Pesquisas em Saúde Pública, Comunicação Oral, UNILUS

A realização desta pesquisa teve por objetivo avaliar a prevalência de enteroparasitas na areia das praias do município de São Vicente/SP. Foram analisadas três praias do município: praia do Gonzaguinha, praia dos Milionários e praia do Itararé. No laboratório de Parasitologia, as amostras de areia foram submetidas à técnica de sedimentação espontânea de Lutz, Hoffman, Pons & Janer. Do total das amostras analisadas, a prevalência foi de 36 positivas (32,72%) e 74 negativas (67,28%). A praia que apresentou maior contaminação foi: praia do Itararé (41,66%) seguida por praia do Gonzaguinha (25%) e praia dos Milionários (10%). Os parasitos encontrados foram *Ancylostoma spp* e *Ascaris spp*, em ordem decrescente de prevalência. Verificamos, portanto, que as praias do município de São Vicente apresentaram contaminação por enteroparasitas e que representam um importante foco de transmissão de infecções por larvas. Isto constitui um problema de saúde pública, mostrando a necessidade de implantação de um programa de controle de parasitos nesta área e de um programa de conscientização e educação sanitária da população.

Palavras-chave: parasitas; areia de praia; epidemiologia; São Vicente.

Submissão: 10/10/2012 17:58:39
