

RESUMO

A Doença de Chagas humana é uma importante doença parasitária resultante da infecção pelo protozoário parasito hemoflagelado *Trypanosoma cruzi*, que é transmitido ao homem pelas fezes de insetos triatomíneos. Considerando a sua grande importância epidemiológica, o presente trabalho teve como finalidade analisar a prevalência da Doença da Chagas na população humana do município de São José de Espinharas-PB, no período de 2003 a 2012. O estudo teve como unidade de análises os arquivos do Laboratório Municipal de Patos e os dados do SINAN e do SIAB disponibilizados na Secretaria Municipal de Saúde do Município. Dos 130 exames realizados sob prescrição médica, 11 (8,5%) tiveram resultados positivos para o *T. cruzi* com uma frequência de 4,6% para o sexo feminino, 3,8% para o sexo masculino com uma faixa etária variando entre 40 e 70 ano para ambos os sexos, sendo que 91,6% não tiveram as variáveis identificadas. Em relação ao SIAB foi observada uma prevalência média para o período de 0,17% com uma incidência de 0,04% e 0,62% para 2007 e 2012, respectivamente. Quanto as variáveis, observou-se uma frequência de 56% para sexo masculino dentro de uma faixa etária que variou de 41 a 72 e de 40 a 86 anos para o sexo feminino, com 91% dos chagásicos residindo na zona rural. O SINAN não registrou em seu banco de dados nenhum caso da forma aguda da doença para o período. Pode-se constatar uma estabilidade nos caso agudos da infecção e uma incidência de 0,10% de indivíduos na população com a doença de chagas na fase crônica.

Palavras-chave: Doença de Chagas, prevalência, população.