



Trabalhos Científicos

Título: Registro Epidemiológico Da Doença De Chagas Aguda Em Pacientes Pediátricos Por Região Do Brasil.

Autores: ALINE CAROLINA CASTRO MOTA (UFPA), JOÃO VICTOR CASTRO MOTA (UFPA), DILMA DO SOCORRO MORAES DE SOUZA (UFPA)

Resumo: INTRODUÇÃO: A Doença de Chagas (DC) é causada pelo *Trypanosoma cruzi* e que, na fase aguda, pode ser assintomática ou ocasionar sintomas, como febre, mal estar e distúrbios cardíacos, podendo se agravar em crianças e levar à morte. OBJETIVO: Analisar aspectos epidemiológicos sobre o número de crianças diagnosticadas com DC aguda por região do Brasil em um período de 5 anos. MÉTODOS: Estudo descritivo realizado com dados do DATASUS-SINAN Net sobre casos de DC aguda em pacientes de 0-14 anos, comparando os números nas cinco regiões brasileiras, no período de 2013 a 2017. RESULTADOS: Segundo os dados do DATASUS, entre crianças de 0-14 anos, são 307 crianças diagnosticadas com DC aguda de um total de 1341 brasileiros, cerca de 22,9, o que é um número considerável devido à maior gravidade nesse grupo. A faixa etária de 5 a 9 anos é a mais afetada por casos dessa patologia, totalizando 118 diagnósticos de um total de 307 crianças. A região Norte é a mais acometida pela DC em crianças com 293 casos, sendo 87,7 (n=257) no estado do Pará. Em segundo lugar está a região Nordeste, com 7 casos, entre eles, 6 foram no estado do Maranhão e apenas 1 no estado do Rio Grande do Norte. A região Sudeste teve 5 casos de DC aguda em São Paulo e as regiões Sul e Centro-Oeste tiveram 1 caso cada. CONCLUSÃO: Nota-se que a região Norte se destaca em casos de DC em crianças, sendo a alimentação a principal forma de transmissão nessa região. Logo, deve-se ter atenção para essa situação a fim de desenvolver novas estratégias para diminuir os agravos da DC.