

Caracterização de um surto de casos de Hepatite A em Araguaína, Estado do Tocantins, Brasil, 2014

Igor H. C. Fonseca¹; Fabiana S. Santos¹; Lucas F. Dias da Silva¹; João Victor S. C. Coutinho¹; Victória B. Dantas¹; Vanessa de A. Santos; Rosângela do S. P. Ribeiro².

¹ *Acadêmicos de medicina pela FAHESA/ITPAC, 77816-540, Araguaína, TO, Brasil.*

² *Mestre em Ciências pela Universidade de São Paulo, Infectologista e professora titular de Clínica Médica pela FAHESA/ITPAC, 77816-540, Araguaína, TO, Brasil.*

A hepatite A é uma infecção viral cuja via de contágio é a fecal-oral, por contato inter-humano ou por meio de água e alimentos contaminados. Na maioria dos casos, a doença é autolimitada e de caráter benigno, sendo que a insuficiência hepática aguda grave ocorre em menos de 1% dos casos. O trabalho tem como objetivo descrever um surto de Hepatite A ocorrido no município de Araguaína-TO-Brasil. Trata-se de um estudo descritivo do tipo série de casos, segundo tempo e lugar, baseado nas fichas do Sistema de Informação de Agravos de Notificação em Araguaína - TO, de outubro a dezembro de 2014. Nesse período, foram diagnosticados 26 casos de hepatite A no Setor Costa Esmeralda (região periférica) representando 46,42% dos casos totais do município. Houve um aumento maior que 300% da média de incidência mensal. Todos possuíam vínculo clínico epidemiológico e foram confirmados através de Anti-HAV IgM. A faixa etária média era de 10,38 anos com desvio padrão de 6,7 anos; 96,15% não eram vacinados. O desfecho foi favorável, evoluindo para cura em todos os casos. O setor Costa Esmeralda é um conjunto habitacional construído a partir de subsídios federais, para pessoas de baixa renda, e não possui boas condições de saneamento básico. Tais fatores socioeconômicos estão diretamente relacionados com o aumento dos casos da doença. A maior incidência em crianças pode ser justificada pela via de contaminação, destacando-se a oferta de água tratada e a canalização de esgotos como pontos fundamentais para prevenção.

Palavras-chave: Hepatite A, Surto, Infectologia.

Apoio: Liga Acadêmica de Infectologia de Araguaína (LAIA).