



Trabalhos Científicos

Título: Alta Prevalência De Alterações Oftalmológicas Em Lactentes Expostos Ao Vírus Zika, Porém Sem Microcefalia.

Autores: LUÍZA SIMÃO SARMENTO ALEXANDRE (HOSPITAL PLANTADORES DE CANA); LARA JACYNTHO LATERÇA (HOSPITAL PLANTADORES DE CANA); NATHÁLIA AZEVEDO MORIGUTI (HOSPITAL PLANTADORES DE CANA)

Resumo: Introdução: Todos os bebês expostos ao vírus Zika, com ou sem microcefalia, devem ser acompanhados, a fim de se realizar o diagnóstico precoce da Síndrome da Zika Congênita, para que se tenha tempo hábil de intervenção. Objetivo: Determinar a prevalência de alterações clínicas e laboratoriais em pacientes expostos ao vírus Zika. Métodos: Estudo descritivo do tipo transversal e retrospectivo de pacientes nascidos de mães com RT-PCR positivo para Zika durante a gestação. Todos os pacientes foram atendidos em um ambulatório de referência para microcefalia do Norte Fluminense, no período de Julho de 2016 à Julho de 2017. Esse projeto foi aprovado pelo comitê de ética. Resultados: Foram acompanhados em 2016, doze binômios. Destes, 60% das gestantes apresentaram exantema. Os sintomas apareceram após o primeiro trimestre em cinco gestantes. Na avaliação oftalmológica, 1/6 (16,7%) teve alterações, sendo este diagnosticado com coroidose. Das quatro crianças que realizaram a tomografia de crânio, apenas uma apresentou alteração, compatível com acentuação dos sulcos. No total, onze lactentes não apresentaram alterações no ultrassom transfontanela e abdominal. E oito apresentaram normalidade no teste BERA. Todos os bebês apresentavam perímetro cefálico normal ao nascimento e seguem em acompanhamento. Conclusão: Apesar de um pequeno número de binômios, os achados indicam que é importante realizar a avaliação oftalmológica e neurológica em lactentes expostos ao vírus Zika, com e sem microcefalia, devido à alta prevalência de alterações nos achados desses testes. Lactentes expostos ao vírus Zika, porém sem microcefalia devem ser investigados quanto a anormalidades oftalmológicas e neurológicas o mais precocemente possível, a fim de se aumentar as chances de intervenção. Entretanto, esse estudo necessita ser reproduzido em outras populações.