



Trabalhos Científicos

Título: Encefalite Pós-Chikungunya: Relato De Caso

Autores: AMANDA PIRES BESSA (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO WALTER CANTÍDIO); ANDRÉ LUIZ SANTOS PESSOA (HOSPITAL INFANTIL ALBERT SABIN); GLÁUCIA MARIA LIMA FERREIRA (HOSPITAL SÃO JOSÉ DE DOENÇAS INFECCIOSAS); LOHANNA VALESKA DE SOUSA TAVARES (HOSPITAL SÃO JOSÉ DE DOENÇAS INFECCIOSAS); MAYARA ÁVILA PICCHI (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO WALTER CANTÍDIO); RENAN DO VALE FARIAS TORRES (HOSPITAL SÃO JOSÉ DE DOENÇAS INFECCIOSAS); ROBÉRIO DIAS LEITE (HOSPITAL SÃO JOSÉ DE DOENÇAS INFECCIOSAS); CAROLINA DE FIGUEIREDO SANTOS (HOSPITAL INFANTIL ALBERT SABIN); MARIANA BRAATZ KRUEGER (HOSPITAL INFANTIL ALBERT SABIN)

Resumo: Introdução: O vírus Chikungunya é um Alphavirus que causa doença febril aguda, de curso benigno, associada a exantema e artralgia intensa. Manifestações neurológicas são consideradas atípicas e vêm sendo descritas com maior frequência. Descrição do caso: Adolescente masculino, 14 anos, apresentou quadro de febre diária com duração de sete dias, artralgia, adinamia, náuseas e exantema maculopapular difuso. Evoluiu com sonolência progressiva e mioclonias em membros superiores e, após 48 horas afebril, apresentou convulsões tônico-clônicas generalizadas associadas à ataxia, com marcha ebriosa, dismetria e disdiadococinesia. Evoluiu com melhora espontânea e progressiva dos sintomas neurológicos, sem sequelas. Líquor: glicose 77mg/dL, proteínas 70,44 mg/dL, contagem global 2 células/mm³, bacterioscopia negativa, sorologia IgM positiva para Chikungunya. Tomografia de crânio, sem contraste, sem alterações. Ressonância magnética (RM) de crânio com evidências de aumento do sinal em T2/Flair sem restrição da difusão na cabeça do núcleo caudado direito. Levantada a hipótese de encefalite pós-chikungunya. Discussão: Há poucos relatos na literatura sobre as formas neurológicas associadas à Chikungunya na população pediátrica. As manifestações mais descritas são: encefalite, síndrome de Guillain-Barré (SGB) e neuropatias periféricas. Conclusão: É importante o conhecimento das manifestações neurológicas associadas à Chikungunya. Dados dos últimos anos sugerem aumento da neurovirulência desse agente. Sequelas neurológicas são variáveis, com tendências a bom prognóstico, especialmente nos casos de mielopatia e SGB.