



Trabalhos Científicos

Título: Chikungunya : Manifestações Graves E Acometimento De Sistema Nervoso Central Em Lactentes, Série De Casos.

Autores: PAULA GARCEZ OLIVEIRA HAZAN DA FONSECA (IPPMG/UFRJ - RIO DE JANEIRO, RJ), VIVIAN VIDAL MARSILI (IPPMG/UFRJ), LUIZA ALVES DE MATTOS (IPPMG/UFRJ), LAIS PAIVA GABRIEL (IPPMG/UFRJ), GUSTAVO ABUASSI (IPPMG/UFRJ), FLÁVIA GIBARA (IPPMG/UFRJ), CARLA CRISTIANE DALL'OLIO (IPPMG/UFRJ)

Resumo: A Chikungunya é epidêmica em nosso país. Na infância tem manifestações atípicas e as formas graves, com envolvimento do sistema nervoso central (SNC) têm sido descritas, especialmente em menores de 1 ano. Objetivo: descrever três casos de chikungunya em lactentes com manifestações neurológicas e sistêmicas graves. Metodologia: estudo descritivo, dados coletados através de revisão de prontuários. 1) Masculino, 4 meses, atendido com febre há 24 horas, prostração, choro fraco e diminuição na aceitação oral. À admissão: febril, irritado ao manuseio, hipocorado e perfusão periférica lentificada. Realizada expansão volêmica. Exames: linfopenia, PCR elevado (57) e líquido acidentado com 51 células (59 Mononucleares e hemácias 305000). Iniciado tratamento empírico para meningoencefalite. USTF sem alterações. História sugestiva de Chikungunya na família. Chikungunya IgM positivo e cultura de LCR negativa. Evoluiu com melhora. 2) Feminino, 45 dias, febre há 5 dias e rash microvesicular. História sugestiva de Chikungunya na família. Apresentou cianose e bradicardia, diagnosticada com choque séptico. Feito suporte ventilatório invasivo e aminos. Líquor (70 células, predomínio de mononucleares). Esquema empírico para meningoencefalite. Chikungunya IgM positivo. Evoluiu com melhora após 5 dias de suporte invasivo, alta após 9 dias. 3) Feminino, 6 meses, febre há 5 dias, rash macular há 1 dia e crise tônico-clônica generalizada em domicílio. Ao exame: nistagmo e movimentos tônico-clônicos de dimídio direito. Tomografia: Lesão hipodensa em região occipital. Sem hipertensão intracraniana. Líquor: 64 células (100 mononucleares). Tratamento empírico para meningoencefalite. IgM Chikungunya positiva. Melhora, sem novos episódios convulsivos. Discussão: Apresentamos três casos de lactentes com manifestações sistêmicas graves e comprometimento do SNC por provável Chikungunya. Nossos achados são compatíveis com estudos recentes que apontam maior gravidade e envolvimento do SNC em lactentes jovens do que previamente descritos. Conclusão: A chikungunya em lactentes pode ocorrer de forma grave, com comprometimento do SNC. Reforçamos a importância de sua prevenção e suspeição diagnóstica.