



Trabalhos Científicos

Título: Perfil Epidemiológico De Crianças E Adolescentes Internadas Com Diagnóstico De Chikungunya Confirmado Por Sorologia Em Hospital De Referência Em Doenças Infecciosas Do Ceará

Autores: LUÍS ARTHUR BRASIL GADELHA FARIAS (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (UFC)); FRANCISCA LILLYAN CHRISTYAN NUNES BESERRA (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (UFC)); GUSTAVO MESQUITA DE OLIVEIRA (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (UFC)); TINO MIRO AURÉLIO MARQUES (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (UFC)); PEDRO DE LIMA MENEZES (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (UFC)); MATEUS LAVOR LIRA (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (UFC)); MATHEUS DIAS DA ROCHA GIRÃO (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (UFC)); TAYNÁ MILFONT SÁ (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (UFC)); JOANA D'ARC ROCHA DAMASCENO (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (UFC)); ISADORA MARIA PRACIANO LOPES (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (UFC)); LUCAS DE MENEZES GALVÃO (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (UFC)); CARLOS ALEXANDRE DE SOUSA TEIXEIRA (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (UFC)); FERNANDO ANTÔNIO GUIMARÃES JUNIOR (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (UFC)); EVELYNE SANTANA GIRÃO (HOSPITAL SÃO JOSÉ DE DOENÇAS INFECCIOSAS); ROBERTO DA JUSTA PIRES NETO (HOSPITAL SÃO JOSÉ DE DOENÇAS INFECCIOSAS)

Resumo: INTRODUÇÃO: A febre Chikungunya é uma arbovirose emergente que tem causado sérios problemas à população em virtude de sua cronicidade e vem despertando grande interesse na comunidade médica. Formas atípicas e potencialmente graves têm sido relatadas em crianças, como lesões vesiculobolhosas e acometimento meningoencefálico.OBJETIVO: Descrever o perfil epidemiológico de crianças e adolescentes (<18 anos à admissão) com diagnóstico de Chikungunya confirmado por sorologia (IgM positivo) internados em hospital de referência em doenças infecciosas do Estado do Ceará.MÉTODOS: Este estudo retrospectivo analisou, através de revisão de prontuários, os casos de crianças e adolescentes internados cuja sorologia (IgM) foi solicitada durante a internação e resultou em positiva para Chikungunya no Hospital São José de Doenças Infecciosas (HSJ), Fortaleza-CE, entre Maio de 2016 a Abril de 2017.RESULTADOS: Foram internados 14 crianças com sorologia (IgM) positiva para Chikungunya. A média de idade dos pacientes foi 4,6 anos, a mediana de 4 meses e o desvio padrão de 6,66 anos. A menor idade foi 1 mês e 6 dias e a maior idade foi 15 anos. 10(71,42%) pacientes tinham abaixo de 1 ano e 4(28,57%) acima de 1 ano. A proporção de homens e mulheres foi de 1:1(50%).A procedência foi de Fortaleza(64,28%), Maracanaú(14,28%), Caucaia(7,14%), Cascavel (7,14%), Crateús (7,14%) e Maranguape(7,14%).Quanto a origem, 5(35,71%) pacientes vieram de casa e 9 (64,28%) vieram transferidos de outro hospital. 12(85,71%) pacientes não apresentavam comorbidades, 1(7,14%) com epilepsia e ovários policísticos e 1(7,14%) com dermatite atópica.Apenas 1(7,14%) paciente necessitou de cuidados intensivos. 14(100%) pacientes receberam alta hospitalar.CONCLUSÃO:No presente trabalho predominaram crianças com idade abaixo de 1 ano, grupo de risco para manifestações mais graves da doença. Nota-se a predominância de pacientes da capital e região metropolitana. A transferência de pacientes de outros hospitais levanta a necessidade de cuidado especializado em hospital de doenças infecciosas na prevenção de agravamento da doença.