Trabalhos Científicos

Título: Chikungunya E Manifestações Atípicas : Uma Série De Casos

Autores: RONALDO CAVALCANTE DE SANTANA (INSTITUTO PARAIBANO DE PESQUISA PROFESSOR JOAQUIM AMORIM NETO - IPESQ/ UNIFACISA), MARIA DO CARMO MENEZES BEZERRA DUARTE (INSTITUTO DE MEDICINA INTEGRAL PROF. FERNANDO FIGUEIRA-IMIP), ADRIANA SUELY DE OLIVEIRA MELO (INSTITUTO PARAIBANO DE PESQUISA PROFESSOR JOAQUIM AMORIM NETO - IPESQ / UFCG), MELANIA MARIA RAMOS DE AMORIM (INSTITUTO PARAIBANO DE PESQUISA PROFESSOR JOAQUIM AMORIM NETO - IPESQ / UFCG), NARA VASCONCELOS CAVALCANTI (INSTITUTO DE MEDICINA INTEGRAL PROF. FERNANDO FIGUEIRA - IMIP), RENATO SANTANA DE AGUIAR (INSTITUTO PARAIBANO DE PESQUISA PROFESSOR JOAQUIM AMORIM NETO - IPESQ / UFRJ), TANURI AMILCAR (INSTITUTO PARAIBANO DE PESQUISA PROFESSOR JOAQUIM AMORIM NETO - IPESQ / UFRJ), BRUNO LUIZ FONSECA SCHAMBER REIS (INSTITUTO PARAIBANO DE PESQUISA PROFESSOR JOAQUIM AMORIM NETO - IPESQ/ UNIFACISA), ADRIANE DUARTE TAVARES PALHANO (CENTRO UNIVERSITÁRIO UNIFACISA), GIRLENE SOUZA DE AZEVEDO (INSTITUTO PARAIBANO DE PESQUISA PROFESSOR JOAQUIM AMORIM NETO - IPESQ), DÁFINE DE OLIVEIRA ANDRADE (INSTITUTO PARAIBANO DE PESQUISA PROFESSOR JOAQUIM AMORIM NETO - IPESQ/ UNIFACISA), MARIANA BALBINO DA SILVA (INSTITUTO PARAIBANO DE PESQUISA PROFESSOR JOAQUIM AMORIM NETO - IPESQ), DULCERIA COSTA SILVA (INSTITUTO PARAIBANO DE PESQUISA PROFESSOR JOAQUIM AMORIM NETO - IPESQ), JOSILENE DE SALES TAVARES (INSTITUTO PARAIBANO DE PESQUISA PROFESSOR JOAQUIM AMORIM NETO - IPESQ), PAULA PEZZUTO (INSTITUTO PARAIBANO DE PESQUISA PROFESSOR JOAQUIM AMORIM NETO - IPESQ / UFRJ), ATILLA DUQUE ROSSI (INSTITUTO PARAIBANO DE PESQUISA PROFESSOR JOAQUIM AMORIM NETO - IPESQ / UFRJ), CLARICE SALGADO (INSTITUTO PARAIBANO DE PESQUISA PROFESSOR JOAQUIM AMORIM NETO - IPESQ / UFRJ), LAERTE TARGINO (INSTITUTO PARAIBANO DE PESQUISA PROFESSOR JOAQUIM AMORIM NETO - IPESQ / UFCG), FABIANA DE OLIVEIRA MELO (INSTITUTO PARAIBANO DE PESQUISA PROFESSOR JOAQUIM AMORIM NETO - IPESQ / UFCG)

Resumo: Objetivo: descrever manifestações atípicas cutâneas e mucosas da infecção por chikungunya (CHIKV) em recém-nascidos, crianças e adolescentes. Métodos: estudo descritivo do tipo série de casos envolvendo pacientes menores de 19 anos com formas atípicas cutâneas e mucosas de infecção aguda por CHIKV internados em um hospital público no interior do nordeste do Brasil, durante epidemia da doença em 2016 com confirmação laboratorial ou história de contato intradomiciliar. Foram excluídos os pacientes com lesões bolhosas auto-imunes, alérgicas ou infecciosas de outra origem previamente diagnosticadas. Resultados: dos 18 casos avaliados com formas atípicas cutâneas e mucosas da doença (recém-nascidos n=2, crianças n=15 e adolescentes n=1), a mediana de idade foi de cinco meses, variando de zero a 180 meses. As manifestações clínicas mais frequentes foram lesões vesículo-bolhosas (100), que progrediram para regiões centrais do corpo e febre (77,8). Na fase de convalescença observaram-se lesões cicatriciais hipocrômicas (72,2) e hipercrômicas (66,7). Todos os pacientes receberam antibioticoterapia sistêmica e tratamento dermatológico: triglicerídeo de cadeia média (77,8) e permanganato de potássio (38,9), analgésicos foram prescritos em 88,8 e hidratação venosa em 61,1 dos casos. A mediana de tempo de internação foi de quatro dias, variando de um a sete dias e não houve óbito. Conclusões: A infecção por CHIKV deve ser considerada no diagnóstico diferencial de recém-nascidos, crianças e adolescentes febris com manifestações cutâneas e mucosas, especialmente lesões vesículo-bolhosas, em regiões de circulação do vírus. O tratamento permanece de suporte e atenção deve ser dada para o uso racional de antibioticoterapia