



## 19º Congresso Brasileiro de Infectologia Pediátrica



### Trabalhos Científicos

**Título:** Manifestações Atípicas Da Chikungunya E A Dificuldade Do Diagnóstico Em Lactentes

**Autores:** BÁRBARA LORENZONI AGRIZZI; IGO OLIVEIRA DE ARAÚJO; JOSÉ HENRIQUE HERDY LEÃO; CALINE LISBOA TONASSI; FLÁVIO HENRIQUE PARAGUASSÚ BRAGA; DARLENE BARRETO DA SILVA; TATIANE AZEVEDO BATISTA; LUCIANA DE FATIMA MARQUES DA COSTA; MICHELE CARVALHO DOS SANTOS MARTINS; ANA CAROLINA OLIVEIRA LAVRADAS

**Resumo:** Introdução A chikungunya é uma arbovirose causada pelo vírus Chikungunya (CHIKV), transmitida pela picada do mosquito (*Ae. aegypti* e *Ae. albopictus*). Após a fase inicial, a doença pode evoluir em duas etapas subsequentes: fase subaguda e crônica também podendo ocorrer manifestações atípicas da doença. Embora não seja uma doença de alta letalidade, tem caráter epidêmico com elevada taxa de morbidade associada a artralgia persistente, tendo como consequência acentuado prejuízo ao bem estar. Caso: Lactente de 2 meses, natural de Nova Iguaçu- RJ, internada no HGNI por apresentar febre aferida de (39 a 39,5), em seguida surgindo pequenas lesões multiformes hiperemiadas, evoluindo para máculas e pústulas. Foi iniciado antibioticoterapia, no quinto dia de internação foi colhido sorologia para (zika, chikungunya e dengue). Com resultado de IgM para chikungunya reagente. Discussão Historicamente, as epidemias de CHIKV têm apresentado como cíclicas com períodos inter epidêmicos oscilando entre 4 e 30 anos. Em 2016 foram registrados 169.656 casos prováveis de febre de chikungunya no país, ( 83,0 casos/100 mil hab.), distribuídos em 2.154 municípios; 63.000 casos confirmados. Diagnóstico laboratorial pode ser realizado por meio de técnicas moleculares (PCR) e testes sorológicos (IgM), considerando-se o tempo de evolução da doença. Amostras coletadas do primeiro ao oitavo dia de início de sintomas podem ser encaminhadas para as provas moleculares e sorológicas. Conclusão As manifestações das arboviroses são plemórficas ainda trazendo dúvidas nas manifestações clínicas. Em especial em lactentes, o espectro das manifestações podem misturar diferentes síndromes, tais como qualquer infecção com manifestação cutânea. A organização dos serviços é fundamental para uma resposta adequada diante do aumento do número de casos. Necessário promover assistência adequada ao paciente, organizar ações de prevenção e controle e fortalecer a integração das diferentes áreas e serviços. Todo caso suspeito de chikungunya deve ser notificado imediatamente ao serviço de vigilância epidemiológica.