19º Congresso Brasileiro de Infectologia Pediátrica

Trabalhos Científicos

Título: Relato De Caso: Bartonelose Sistêmica Em Adolescente

Autores: REGINA COELI FERREIRA RAMOS; ANDRÉ FELIPE CASTELO BRANCO BARBOSA; MARIANA RODRIGUES CARDOSO; TACILIANA DE BARROS PIRES; THAÍS MIRANDA SOARES; RAÍZA SOUZA LANDIM; MARIA ÂNGELA WANDERLEY ROCHA

Resumo: Introdução: A doença da arranhadura do gato (DAG) foi descrita inicialmente por Debré em 1950, ocorrendo em todas as idades, sendo mais comum em menores de 10 anos. DAG apresenta-se tipicamente como uma lesão homolateral de 3 a 10 dias após a contaminação por contato de gato ou pulga (Fases: vesicular, eritematosa e papular). O comprometimento linfonodal é a principal característica da doença, aparecendo com aumento de linfonodo após cerca de 1 a 2 meses da inoculação. Frequentemente envolvem nódulos que drenam para regiões cervicais, axilar, epitrocLEAR e inguinais e sua localização depende de onde ocorreu a lesão inicial. Na DAG também pode ser relatado hepatoesplenomegalia, sendo a principal manifestação da doença, depois do comprometimento linfonodal isolado. A DAG sistêmica, pode acometer 5 a 14% dos indivíduos, com possibilidade de surgimento de febre, mal-estar, cefaléia, anorexia, artralgias, exantema, eritema nodoso, púrpura trombocitopênica e esplenomegalia. A infecção pelo *Bartonella henselae* pode ser considerada como diagnóstico diferencial de febre prolongada. O diagnóstico da DAG depende da positividade do teste sorológico (título ?1:64); PCR positivo para *Bartonella henselae*; lesões em fígado ou baço observados em tomografia (TC) de abdome e biópsia do gânglio mostrando inflamação granulomatosa consistente com DAG, excluindo-se de outras causas de linfonodopatias. O tratamento com antibioticoterapia é necessário nas infecções sistêmicas, podendo ser usado macrolídeos, ciprofloxacino, rifampicina ou sulfametoxazol-trimetropim. Descrição do Caso: G.H.R.R, 12 anos, apresentava febre intermitente há 4 meses associado a aumento de linfonodo cervical direito. Feito inicialmente antibioticoterapia para faringoamigdalite sem melhora. Evoluiu com aumento significativo do linfonodo e aumento em outras cadeias linfonodais, além de eritema nodoso em membros inferiores com dor a palpação. Apresenta TC de pescoço com imagem sólida irregular na região lateral direita, com aumento difuso do número de linfonodos cervicais, hipertrofia do tecido linfóide amigdaliano. Sorologia para *Bartonella henselae*, anticorpos IgM (Reagente 1:80). Solicitada outras sorologias que foram negativas (vírus Epstein Barr, citomegalovírus, toxoplasmose, HIV). O resultado do exame anatomopatológico apresentou um quadro histológico sugestivo de doença da arranhadura do gato. Realizado tratamento com Rifampicina e Azitromicina por 10 dias com ótima resposta. Comentários: *Bartonella henselae* é um patógeno comum em crianças com linfadenopatia cervical crônica, onde no Brasil existem poucos casos relatados devido a não inclusão dessa doença como diagnóstico diferencial de várias síndromes clínicas. Esse relato ilustra a fundamental importância de alertar os pediatras a respeito da possibilidade diagnóstica dessa doença frente a uma criança com linfadenopatia crônica e manifestações sistêmicas.