



23º CONGRESSO
BRASILEIRO DE
INFECTOLOGIA
PEDIÁTRICA
18º SIMPÓSIO
BRASILEIRO DE
VACINAS
30 DE ABRIL A 3 DE MAIO DE 2019 São Paulo - SP

30 DE ABRIL
A 3 DE MAIO

Novotel São Paulo Center Norte
Av. Zaki Narchi, 500 - Vila Guilherme, São Paulo



Trabalhos Científicos

Título: Monoartrite Reacional À Linfadenite Tuberculosa Em Paciente Pediátrico: Relato De Caso

Autores: BRUNA CARDOZO MELO DE ALMEIDA (SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE SÃO PAULO), NICOLAS JUNJI SONOHARA KURAMAE (SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE SÃO PAULO), GUSTAVO MOTTA MIL HOMENS (SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE SÃO PAULO), ANNA CAROLINNE CORRÊA DOS SANTOS (SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE SÃO PAULO), ANA FLÁVIA TORRES SAMPAIO (SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE SÃO PAULO), WILLIAM HAFID FONSECA MACHADO (SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE SÃO PAULO), LUCCA ALVES PIERUCETTI (SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE SÃO PAULO), DANIEL JAROVSKY (SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE SÃO PAULO), FLAVIA JACQUELINE ALMEIDA (SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE SÃO PAULO), MARCO AURÉLIO PALAZZI SÁFADI (SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE SÃO PAULO), EITAN NAAMAN BEREZIN (SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE SÃO PAULO)

Resumo: A tuberculose (TB) é um dos principais problemas de saúde pública no Brasil, com destaque para os desafios diagnósticos em crianças. A forma extrapulmonar corresponde a 20% das manifestações clínicas, sendo a linfadenite tuberculosa periférica a segunda mais comum, após a TB pleural. Sua evolução clínica, geralmente lenta e indolor, frequentemente leva ao atraso no diagnóstico. "Paciente do sexo masculino, 13 anos, natural e procedente de São Paulo, previamente hígido, com quadro de artrite em joelho esquerdo há um ano, com dificuldade para deambulação, sem melhora com uso de analgésicos e corticosteroide, e apresentando hemograma e provas de atividade inflamatória normais. Em ressonância magnética demonstrado derrame articular discreto e em artrocentese com biópsia evidenciado processo inflamatório crônico inespecífico. Evoluiu com permanência do quadro e após 10 meses do início dos sintomas apresentou surgimento de linfonodo em região inguinal esquerda, de crescimento progressivo, de dimensões 9x5cm, indolor, sem sinais flogísticos. A análise anatomopatológica indicou processo inflamatório crônico não necrotizante de padrão sarcoídico e pesquisas de bacilo álcool-ácido resistente e fungos negativas. Realizado IGRA com resultado reagente e radiografia de tórax sem alterações; pesquisa de bartonelose e paracoccidioidomicose negativas. Não se documentou epidemiologia para tuberculose. Iniciado tratamento com Rifampicina, Isoniazida, Pirazinamida e Etambutol pela hipótese diagnóstica de TB ganglionar com artrite reacional em joelho esquerdo. A família está em investigação." "A linfadenite tuberculosa é uma importante causa de adenopatia e ocorre de forma insidiosa, geralmente com exames laboratoriais normais, e a minoria dos pacientes possuem sintomas constitucionais, o que propicia um atraso diagnóstico em muitos casos. A análise anatomopatológica demonstra granuloma com ou sem necrose e pode ser utilizada como um diagnóstico presuntivo, uma vez que a cultura para *Mycobacterium tuberculosis* tem baixa positividade e é lenta, permitindo o início da terapia empírica com esquema antituberculose. No caso apresentado, pela presença de IGRA positivo, padrão granulomatoso em avaliação anatomopatológica e considerando o Brasil um país endêmico para tuberculose, fortalece-se a hipótese diagnóstica para a doença em questão. Acredita-se que a artrite reacional associada à TB ganglionar seja resultado de um mecanismo imunomediado, diferentemente da tuberculose osteoarticular clássica, na qual há infecção pelo bacilo no tecido articular. Um diagnóstico a ser considerado é a Doença de Poncet, uma forma de TB extra-articular que cursa com artrite asséptica, isto é, sem evidência de invasão direta local pelo *M. tuberculosis*. Seu comportamento é habitualmente poliarticular, mas casos de acometimento oligoarticular já foram relatados; sua terapêutica apresenta boa resposta ao uso do esquema anti-tuberculose e dificilmente compromete as articulações cronicamente.