

Trabalhos Científicos

Título: Artrite Séptica Por Streptococcus Pneumoniae Em Paciente Pediátrico: Um Relato De Caso.

Autores: ADRIANA BECKER (ULBRA), MARIA LUÍSA CANCIAN CÔCCO (ULBRA), FERNANDA EMANUELE RAUBER BELINAZZO (ULBRA), GLAZIELE RODRIGUES GARCIA (ULBRA)

Resumo: Introdução: Artrite séptica é uma infecção bacteriana osteoarticular com etiologia mais comum por *Staphylococcus aureus*. Neste trabalho, descreve-se um caso pediátrico com agente etiológico atípico, o *Streptococcus pneumoniae*. Relato de caso: Paciente, feminino, 2 meses e 17 dias de idade, apresentou coriza e febre, associado a edema e dor à mobilização de membro inferior esquerdo, com evolução de 4 dias. Vacinação do segundo mês em atraso. Foi internada, submetida à artrotomia de joelho esquerdo com punção de secreção articular, envio para cultura, e iniciado tratamento com oxacilina endovenosa. Nos exames laboratoriais apresentou elevação das provas de atividade inflamatória, e cultura do líquido sinovial purulento com crescimento de *Streptococcus pneumoniae*, sensível à ceftriaxona e penicilina e resistente à sulfametoxazol + trimetropina. Conforme indicado por equipe de infectologia pediátrica, substituiu-se a oxacilina por ceftriaxone endovenoso, por 14 dias. Após a finalização do tratamento, a paciente apresentava significativa melhora clínica e laboratorial, com indicação de alta hospitalar. Discussão: O caso relatado trata de um quadro de artrite séptica de agente etiológico atípico. A principal etiologia descrita na literatura nestes casos é o *Staphylococcus aureus*, que habitualmente coloniza as vias aéreas e a pele. Já a etiologia por *Streptococcus pneumoniae* está descrita como incomum nos casos de infecções osteoarticulares, e os relatos encontrados já publicados na literatura reconhecem as infecções respiratórias como foco primário de artrite séptica nestes casos. Conclusão: Na artrite séptica é fundamental o diagnóstico e tratamento precoces, a fim de diminuir o risco de morbimortalidade e evitar sequelas. O caso descrito e discutido neste trabalho é relevante a fim de atentar nos casos de alta suspeição clínica para uma etiologia incomum, a fim de se obter um diagnóstico rápido e consequente sucesso terapêutico.