



Trabalhos Científicos

Título: Piomiosite Tropical Multifocal Em Criança Eutrófica-Relato De Caso

Autores: TALITA LIMA (PSC SAO BERNARDO DO CAMPO); MARILIA OLIVEIRA (PSC SAO BERNARDO DO CAMPO); THAIS SANTOS (FUNDACAO MEDICINA ABC); IRENE OLIVERIO (PSC SAO BERNARDO DO CAMPO); LUCIANA PERES (PSC SAO BERNARDO DO CAMPO); FABIANA GIARDINO (PSC SAO BERNARDO DO CAMPO); ELISABETH FERNANDES (PSC SAO BERNARDO DO CAMPO)

Resumo: Introdução: A piomiosite tropical multifocal é uma doença infecciosa incomum da musculatura esquelética, geralmente causada pelo *Staphylococcus aureus*. Alguns fatores como desnutrição, traumas, imunodepressão e doenças crônicas predisõem ao aparecimento da doença que é caracterizada por intensos sinais flogísticos na musculatura acometida. Relato de Caso: paciente de três anos, feminino, hígida, em tratamento para piodermite dos membros com antibiotico oral há 5 dias sem melhora. Procurou o serviço em regular estado geral, febril 38,3°C, descorada, presença de dor a palpação muscular com regiões endurecidas e aumento de volume (nodulações) em planos profundos nas faces mediais dos braços e coxas bilateralmente e impossibilidade de deambulação. Exames demonstraram provas inflamatórias aumentadas com enzimas musculares dentro da normalidade e ultrassonografia com aumento de volume dos músculos bíceps e medial das coxas com coleção líquida no interior. RNM das coxas evidenciou músculo grácil e adutor magno com perda do padrão fibrilar habitual com hipersinal compatível com injúria muscular grau I/II e laceração tipo I no adutor magno. Tratamento com antibioticoterapia endovenosa por três semanas resultou na melhora do quadro algico e da limitação da musculatura afetada. Discussão: A piomiosite tropical é uma infecção bacteriana, supurativa com predomínio no sexo masculino normalmente com apenas um grupo muscular acometido Nosso caso demonstra uma criança eutrófica, sexo feminino, com piomiosite multifocal secundária a piodermite com boa resposta ao uso de antibioticoterapia endovenosa sem necessidade de tratamento cirúrgico. Conclusão: O diagnóstico precoce é fundamental e pode ser feito pelo quadro clínico associado a exames complementares. A raridade da doença em crianças eutróficas com múltiplos focos musculares somado a ausência de sinais e sintomas específicos pode acarretar um atraso no diagnóstico e isso pode resultar em complicações mais graves como formação de abscessos, osteomielite e sepse.