



## Trabalhos Científicos

**Título:** Piomiosite Bacteriana Aguda, Um Relato De Caso

**Autores:** THAYS CRUZ BENITES AVILA DE OLIVEIRA (HOSPITAL NAVAL DE LADÁRIO);  
FERNANDO AKIRA GHIDINI SUMITA (HOSPITAL NAVAL DE LADÁRIO)

**Resumo:** Introdução: A Piomiosite Bacteriana Aguda (PBA) é uma infecção do músculo esquelético geralmente acompanhada da formação de abscessos. Incide principalmente em regiões tropicais, sendo também conhecida por Piomiosite Tropical. Descrição do caso: paciente, sexo feminino, 8 anos, eutrófica, previamente hígida, procurou atendimento queixando -se de dor em membro inferior direito que dificultava a deambulação, associada a febre há 7 dias. Pais negam trauma ou piodermite local, referindo que nos últimos dias a criança passou parte do tempo brincando de patinete. Ao exame: prostrada, febril, sem demais alterações, exceto em parte interna de coxa direita, que apresentava endureção de aproximadamente 8cm de diâmetro, dolorosa a palpação, com calor, rubor e linfonodomegalias inguinais ipsilaterais. Quadril estável, articulações livres, pulsos periféricos preservados; não deambulava devido dor no membro acometido. Exames laboratoriais: leucocitose, enzimas musculares inalteradas. Ultrassonografia de coxa direita: coleção líquida entre fibras da musculatura adutora e linfonodomegalias ilíacas de aspecto inflamatório. Iniciado antibioticoterapia por 14 dias. No quinto dia de tratamento, foi possível realizar drenagem local, com saída de grande quantidade de secreção purulenta; material enviado para análise. No nono dia do tratamento deambulava com limitação. Exames laboratoriais e exame físico inalterados ao final do tratamento. Discussão: As manifestações clínicas da PBA são leves e inespecíficas. A história natural costuma ser benigna, com raras complicações como osteomielite e sepse e seus principais agentes etiológicos são *Staphylococcus aureus* e *Streptococcus sp.* Dentre as hipóteses etiológicas, destacam-se traumatismo prévio, desnutrição, infecção parasitária ou viral e estresse muscular. Conclusão: frente às possíveis causas para seu desenvolvimento, a mais compatível com o caso é o estresse muscular após exercício físico, já que a criança não realizava frequentemente atividade com patinete. Desta forma, ressalta-se a importância de indagar não apenas quadros infecciosos ou traumáticos na anamnese, mas também mudanças de hábitos.