



23º CONGRESSO  
BRASILEIRO DE  
INFECTOLOGIA  
PEDIÁTRICA  
32º SIMPÓSIO  
BRASILEIRO DE  
VACINAS  
30 DE ABRIL A 3 DE MAIO DE 2016 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:** Uso Inadequado De Corticosteroide Em Criança Com Celulite Periorbitária: Relato De Caso E Diagnóstico De Leucemia Mieloide Aguda

**Autores:** HEITOR DE SOUSA MOTA (FACULDADE SANTO AGOSTINHO - AFYA)

**Resumo:** A celulite periorbitária é um processo inflamatório que pode ser causado por infecção bacteriana dos tecidos moles ao redor dos olhos, frequentemente associado a infecções de vias aéreas superiores ou trauma local. O uso inadequado de corticosteroides em pacientes com suspeita de celulite periorbitária pode mascarar sintomas e retardar o diagnóstico de doenças subjacentes mais graves. Este relato de caso destaca a importância de evitar corticosteroides sem investigação diagnóstica adequada. "Paciente do sexo masculino, 10 anos, previamente saudável, admitido com quadro de edema periorcular, ptose palpebral e hiperemia, iniciado há oito dias. Tratado previamente com amoxicilina + clavulanato e prednisolona sem melhora significativa. Nega febre, mas genitora relata histórico de prurido e hiperemia ocular sem episódios prévios de edema periorcular. Antecedente de rinite alérgica e asma. Ao exame físico, apresentava edema periorbital direito (2+/4+), hiperemia conjuntival e secreção amarelada. Hemograma inicial sem alterações significativas (Hb: 15,5; Leuco: 10.490; PLQ: 259.000). Mantida antibioticoterapia com ceftriaxona e oxacilina, sem melhora clínica significativa após três dias. TC de órbitas evidenciou massa extraconal em topografia retrobulbar, com infiltração de tecidos adjacentes e ausência de sinais inflamatórios típicos de celulite periorbitária, achados sugestivos de infiltração leucêmica. Novo hemograma revelou pancitopenia progressiva e blastos em sangue periférico. Diagnóstico confirmado por mielograma. Paciente foi encaminhado para serviço de hematologia para manejo especializado." "O uso inadvertido de corticosteroides pode mascarar sinais de doenças graves, como leucemias, retardando o diagnóstico e piorando o prognóstico. A evolução deste caso reforça a necessidade de critério na prescrição de corticosteroides em pacientes com celulite periorbitária sem investigação diagnóstica adequada. É fundamental um alto índice de suspeição para doenças hematológicas, especialmente em pacientes com resposta inadequada à antibioticoterapia convencional. O caso apresentado evidencia a relevância de uma abordagem criteriosa no manejo da celulite periorbitária, evitando o uso empírico de corticosteroides antes da elucidação diagnóstica. A correta avaliação clínica e a realização de exames complementares são essenciais para um diagnóstico precoce e tratamento adequado, evitando complicações graves como a progressão para leucemia mieloide aguda.