



3º CONGRESSO BRASILEIRO DE  
**Urgências e  
Emergências  
Pediátricas**

24 a 26 | novembro | 2022  
Hotel Windsor Oceanico  
Rio de Janeiro, RJ



## Trabalhos Científicos

**Título:** Fibrossarcoma Infantil Em Região Mandibular: Relato De Caso

**Autores:** KAROLINA NOGUEIRA MOURA (HRL-DF), FERNANDA RAMOS MARTINS (HRL-DF)

**Resumo:** Introdução e justificativa: O fibrossarcoma infantil é uma neoplasia mesenquimal maligna rara dos fibroblastos com incidência de menos de 0,2 casos por milhão. Por se apresentar como uma massa de crescimento rápido, pode ser causa de obstrução de vias aéreas com prognóstico reservado. Objetivos: Relatar um caso de Fibrossarcoma infantil, ressaltando a importância do diagnóstico precoce com objetivo de reduzir a morbimortalidade. Relato de caso: RSS, 06 anos, previamente hígido, queixa de aparecimento de massa em região cervical esquerda iniciado há 15 dias após trauma em região mandibular. No exame físico foi observado tumoração endurecida submandibular esquerda, cerca de 10 cm de diâmetro, sem sinais de flutuação. Iniciado Ampicilina com Sulbactam com hipótese de abscesso submandibular. Realizado tomografia de face que evidenciou volumosa lesão osteolítica no corpo da mandíbula à esquerda. Em análise anatomopatológica apresentou proliferação mesenquimal fusocelular sugestiva de fibrossarcoma juvenil. Optado por iniciar quimioterapia para redução do tumor e posteriormente cirurgia. Teve boa resposta com a quimioterapia e redução gradativa da lesão. Discussão: O fibrossarcoma infantil é geralmente uma massa de progressão rápida envolvendo tronco ou extremidades, raros na cabeça e pescoço. Evolui com aumento significativo de tamanho em poucos dias podendo causar sintomas compressivos. No caso estudado, a localização é incomum e o crescimento rápido foi compatível com o encontrado na literatura. O manejo atual evoluiu para incluir biópsia inicial e quimioterapia com ressecção conservadora tardia planejada após a redução do tumor que vai de acordo com a conduta tomada no caso do paciente. Conclusão: Fibrossarcoma infantil apesar de ser uma patologia maligna e potencialmente fatal apresenta bom prognóstico na faixa etária pediátrica. Nesse sentido deve ser lembrado como diagnóstico diferencial para tratamento de maneira mais precoce possível.