



36º CONGRESSO BRASILEIRO DE  
**PEDIATRIA**  
O olhar que prepara para o Futuro



## Trabalhos Científicos

**Título:** Linfagioma Em Criança De 8 Anos, Brasília/df- Relato De Caso

**Autores:** FERNANDA CHAVES LIMA (HRPA); FERNANDA JUNQUEIRA DE CASTRO (HRPA); FRANCINARA MORAES DA CUNHA (HRPA); EMANUELLA VITAL CAMPOS FERNANDES (HRPA); ITAMAR SOUSA BRITO JUNIOR (HRPA); FLAVIA WATUSI DE FARIAS (HRPA); DELMIR RODRIGUES (HRPA); CLAUDIA DA SILVA MOTA (HRPA); MARIANA CALCAGNO GRILO (HRPA); LUIS ARNALDO DE ALMEIDA (HRPA)

**Resumo:** Introdução: O linfagioma do mediastino é uma neoplasia benigna e extremamente infrequente, representando 0,7 a 4,5% do total dos tumores mediastínicos e, apenas 1% destes é de localização exclusivamente mediastínica. O diagnóstico definitivo é possível pelo exame anatomopatológico e o tratamento recomendado consiste na ressecção cirúrgica completa. O objetivo deste relato é descrever um caso de criança que foi atendida no Pronto Socorro de Pediatria do Hospital Regional do Paranoá em Brasília, ocorrido no ano de 2013. Descrição do caso: Criança de 8 anos, sexo masculino, com história de ter dor tipo cólica em região de mesogástrico e epigástrico há 1 dia, negava ter febre ou diarreia. Ao exame clínico do abdome com dor questionável à descompressão brusca, sem visceromegalias. As hipóteses diagnósticas foram: gastroenterite viral e abdome agudo inflamatório. Os exames de sangue realizados não evidenciaram alterações, incluindo alfa-fetoproteína e BHCG sendo que em radiografia de tórax foi encontrada acidentalmente uma grande massa em mediastino anterior. A tomografia de torác mostrou lesão expansiva anterior esquerda em mediastino e nodulações inespecíficas em lobos pulmonares. Foi realizada uma esternotomia mediana com ressecção da massa. Após procedimento cirúrgico, análise histopatológica evidenciou um linfagioma cístico isolado do mediastino. Discussão: Linfagioma encontrado em mediastino, apesar de ser benigno, pode causar várias complicações, as principais estão relacionadas à compressão de estruturas adjacentes. Pode causar paralisia frênica; infecção; rouquidão e obstrução das vias aéreas. As complicações são diretamente proporcionais ao tamanho e à infiltração tecidual do linfangioma. Conclusão: É de suma importância a investigação rápida quando se detecta alguma massa, mediastinal por conta de sua morbimortalidade. A cirurgia é um passo importante no diagnóstico e tratamento.