



## Trabalhos Científicos

**Título:** Hérnia Diafragmática Congênita: Diagnóstico Em Um Pré-Escolar Com Gastroenterocolite Aguda

**Autores:** THAIS DOS SANTOS ROHDE (HOSPITAL PEQUENO PRÍNCIPE), YASMINE GORCZEWSKI PIGOSSO (HOSPITAL PEQUENO PRÍNCIPE), VIVIAN WIENS KLASSEN (HOSPITAL PEQUENO PRÍNCIPE), ALINE CRISTINA ZANCHETTIN (HOSPITAL PEQUENO PRÍNCIPE)

**Resumo:** Introdução: A Hérnia Diafragmática Congênita (HDC), em raros casos, pode manifestar-se tardiamente, geralmente com sintomas respiratórios e/ou gastrointestinais inespecíficos. O objetivo deste trabalho é relatar um caso de HDC cujo diagnóstico ocorreu após dois anos de idade. Descrição do caso: Pré-escolar, 2 anos e 2 meses, sexo masculino, é atendido em serviço de pronto-atendimento infantil com quadro de gastroenterocolite aguda. Ao exame físico, evidenciou uma redução do murmúrio vesicular em base de hemitórax esquerdo. Realizado radiografia de tórax que demonstrou imagem compatível com presença de alças intestinais em topografia de terço inferior de tórax esquerdo. Prosseguiu investigação com tomografia de tórax, que comprovou diagnóstico de hérnia diafragmática. Importante ressaltar que o paciente possuía exame físico e radiografia de tórax prévios normais (dados de nove meses anteriores ao atual atendimento). Com a melhora do quadro de gastroenterocolite aguda, o paciente foi submetido à herniorrafia diafragmática por videolaparoscopia, recebendo alta hospitalar após o sexto dia do procedimento cirúrgico. Discussão: A HDC resulta de uma falha de fechamento do canal pleuroperitoneal durante o desenvolvimento embrionário, sendo o lado esquerdo de fechamento mais tardio. Devido a isso, o defeito de fechamento de canal póstero-lateral à esquerda é o mais comumente encontrado, assim como o caso relatado. Ressalta-se o interesse no caso devido diagnóstico de HDC em um paciente de dois anos de idade, que possuía exame físico e radiografia de tórax prévios normais. Acredita-se que tal defeito diafragmático encontrava-se tamponado pelo baço, ocorrendo a herniação do conteúdo abdominal após quadro recente de gastroenterocolite aguda. A manifestação tardia da HDC permitiu o desenvolvimento pulmonar adequado e, conseqüentemente, um bom prognóstico ao paciente. Conclusão: A HDC de apresentação tardia é uma entidade que, apesar de rara, deve estar entre os diagnósticos diferenciais de crianças com sintomas gastrointestinais e/ou respiratórios agudos ou crônicos, associados a achados radiográficos atípicos.