

## **Trabalhos Científicos**

Título: Eventração Diafragmática Congênita Mimetizando Hérnia Diafragmática Congênita Em Recém-

Nato

Autores: BRUNA SUZARTE CAMPELO (MATERNIDADE PERINATAL ); MARIA MARTA REGAL

DE LIMA TORTORI (UNIRIO); CLÁUDIO JOSÉ DE ALMEIDA TORTORI (UNIRIO);

PATRÍCIA DE BARROS MAIA ()

Resumo: INTRODUÇÃO Durante a embriogênese, várias malformações diafragmáticas podem ocorrer, como Hérnia e Eventração Diafragmáticas. A hérnia diafragmática(HD) é um defeito pósterolateral do diafragma em que a formação das suas camadas não ocorre, havendo passagem de vísceras ocas para dentro do hemi-tórax. A eventração diafragmática(ED) corresponde a uma muscularização defeituosa do diafragma membranoso em certa área, na qual o mesmo permanece como uma lâmina aponeurótica. Em função da fragilidade dessa área, o conteúdo abdominal comprime o tórax, não havendo contato direto das vísceras ocas com o pulmão, pois a área diafragmática membranosa divide os compartimentos. A consequência de ambos é uma hipoplasia pulmonar, mas por mecanismos diferentes. RELATO DO CASO RN 42 semanas, 3925g, AIG (por Alexander), banhado em líquido meconial, chorou ao nascer, com depressão respiratória, foi realizada aspiração oronasofaríngea com saída de pouco mecônio e estímulos táteis, APGAR: 6/8, à ausculta do hemi-tórax esquerdo observou-se crepitações e o abdome encontrava-se escavado, pelo quadro clínico pensou-se em HD e a radiografia torácica sugeria. Entretanto, na cirurgia reparadora foi diagnosticada ED. COMENTÁRIOS O diagnóstico clínico dessas etiologias é semelhante, sendo determinado pela presença de abdome escavado e ausculta de ruídos hidroaéreos de peristalse no tórax, confirmado pela visualização na Radiografia simples de alças intestinais no tórax. Em ambas patologias, os princípios do tratamento são: realização do parto a termo ou o mais próximo possível deste; não realização de ventilação com balão e máscara na sala de parto, e havendo depressão respiratória: intubação imediata; ventilação permissiva e reparo cirúrgico. A conduta na sala de parto seguiu as orientações do PRN 2006 (nascimento em 4/12/2010). A eventração é uma patologia de frequência diminuta, pouco relatada na literatura, sendo importante seu diagnóstico diferencial com a HD congênita, entendendo-se que ambas são patologias distintas mesmo tendo abordagens terapêuticas correlatas.