



24º Congresso Brasileiro de
PERINATOLOGIA
de 26 a 29 de setembro de 2018
Natal • RN

Trabalhos Científicos

Título: Enfisema Lobar Como Diagnóstico Diferencial De Malformações Pulmonares Congênitas

Autores: LAISSA SILVERIO DE LIMA (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO JÚLIO MULLER / UFMT - CUIABÁ/MT), MARIA DE LOURDES FRANCESCON BARROSO

Resumo: INTRODUÇÃO: Enfisema Lobar Congênito (ELC) caracteriza-se por hiperdistensão progressiva de um lobo, secundária a obstrução com efeito válvula, provocando desvio do mediastino e compressão de pulmão adjacente. Imagens pré-natais não diferenciam de outras lesões. OBJETIVOS: Estabelecer diagnósticos diferenciais de lesões pulmonares congênitas, de modo a direcionar assistência em sala de parto, seguimento pós natal e intervenções. MÉTODOS: Relato de Caso de Recem-nascido (RN) com diagnóstico de malformação adenomatóide cística tipo 2, em ultrassonografias de 3º trimestre. RESULTADOS: Recém Nascido a termo, nascido de parto cesáreo indicado por macrosomia fetal presumida, com idade gestacional (IG) 38s2d calculada por ultrassonografia de IG 12s2d. Em USG de 3º trimestre com imagem ecogênica no pulmão esquerdo, medindo 52x34x52 mm, assumida como malformação adenomatóide cística tipo II (microcística) no pulmão esquerdo, coração desviado para a direita. RN permaneceu assintomático em alojamento conjunto, sem sinais de instabilidade hemodinâmica. Em ecocardiograma não havia alterações anatômicas estruturais ou sinais de compressão extrínseca. Em radiografia de tórax com opacidade homogênea em lobo esquerdo, definida em tomografia computadorizada como hiperinsuflação do lobo superior esquerdo, exercendo efeito de massa, desviando as estruturas mediastinais para a direita, sugerindo ELC. Observada vicariância pulmonar aos 8 meses e encaminhado para ambulatório de Cirurgia Pediátrica para avaliação. Realizada lobectomia a esquerda com 11 meses, mantendo boa evolução ponderoestatural, sem repercussões clínicas. CONCLUSÃO: Em pacientes com diagnósticos antenatais de lesões pulmonares, é necessária investigação pós natal, com confirmação de achados radiográficos por tomografia computadorizada, para diferenciação de outras patologias, que demandarão tratamento intervencionista de acordo com suas etiologias ou repercussão clínica observada no seguimento.