

RELATO DE CASO: ENFISEMA LOBAR CONGÊNITO

Contato autora (Martha Cavalcanti):

E-mail:

martha.cavalcanti10@gmail.com

WhatsApp: (11) 953346431

SANTOS, MC¹; Cansian, B²; Rocha, RGC³; Sena, AD¹; Sarni, ROS²; Faria, JCP².

¹ Universidade Nove de Julho - Campus São Bernardo do Campo

² Centro Universitário Faculdade de Medicina do ABC

³ Centro Universitário Lusíada

Palavras chave: Enfisema lobar congênito; má formação pediátrica; lobectomia.

Introdução

O enfisema lobar congênito (ELC) é uma condição rara caracterizada pela hiperinsuflação de um ou mais lobos pulmonares. Possui uma incidência de 1:20.000 a 30.000 nascidos vivos. O diagnóstico é feito através de exames de imagem, que analisam a gravidade clínica e o tratamento adequado.

Descrição do caso

Lactente, 6 meses, sexo feminino, foi internada com quadro de tosse, taquidispneia e sibilância por 3 dias, nega febre. A mãe relatou 8 internações prévias com quadros semelhantes, sendo a primeira aos 20 dias de vida. Inicialmente, a criança foi diagnosticada como lactente sibilante, sem sucesso no tratamento.

A radiografia de tórax apresentou desvio de mediastino para direita, com imagem sugestiva de pneumotórax à esquerda, porém, a propedêutica pulmonar não era característica. Na tomografia de tórax, apresentou uma imagem sugestiva de enfisema lobar à esquerda. Confirmou-se o diagnóstico de enfisema de lobo superior esquerdo e foi submetida à cirurgia para lobectomia. Evoluiu sem intercorrências no pós operatório, recebendo alta após 10 dias.



Figura 1. Rx de tórax: Hiperinsuflação do hemitórax esquerdo.



Figura 2. TC de tórax: Enfisema de lobo esquerdo.

Discussão e Conclusão

A presença de sinais de alerta na história clínica ou exame físico de crianças com sibilância devem ser procurados e valorizados durante o atendimento.

Referências Bibliográficas

1. Demir OF, Hangul M, Kose M. Enfisema lobar congênito: diagnóstico e opções de tratamento. *Int J Chron Obstruct Pulmon Dis.* 2019; 14: 921-928
2. Karnak, I., Şenocak, M. E., Ciftci, A. O., & Büyükpamukçu, N. (1999). *Congenital lobar emphysema: Diagnostic and therapeutic considerations. Journal of Pediatric Surgery, 34(9), 1347-1351.* doi:10.1016/s0022-3468(99)90009-x
3. Kravitz, R. M. (1994). *Congenital Malformations of the Lung. Pediatric Clinics of North America, 41(3), 453-472.* doi:10.1016/s0031-3955(16)38765-x