

Pneumologia | Caso Clínico

EP-373 - (1JDP-9930) - QUISTO PLEURO-PERICÁRDICO EM IDADE PEDIÁTRICA – QUE ABORDAGEM?

Catarina Vale Gonçalves¹; Inês Cascais¹; Sofia Marinho¹; Lurdes Morais¹; Ana Ramos¹; Fátima Carvalho¹

1 - Centro Materno-Infantil do Norte

Introdução / Descrição do Caso

Recém-nascido de termo, sexo feminino, com o diagnóstico pré-natal de polidramnios e volumosa formação quística a ocupar 60-80% do pulmão esquerdo, condicionando desvio contralateral do mediastino. A investigação efetuada mostrou deleção da região 16p11.2. Realizada cesariana eletiva às 38 semanas, com I. Apgar (1º/5ºmin) 8/9, sem necessidade de reanimação. Por quadro de SDR precoce e hipoxemia foi admitida na UCIN, necessitando VNI até D5 e oxigenoterapia até D9.

Em D7 realizou TC torácica com contraste, que caracterizou a lesão como quística uniloculada no hemitórax esquerdo, bem delimitada (52x39x31mm), de conteúdo líquido homogéneo, adjacente à pleura homolateral e em contacto com o pericárdio adjacente ao ventrículo esquerdo, com desvio direito do mediastino, sem alterações do parênquima pulmonar envolvente.

Avaliação por cardiologia e ecocardiograma sem alterações.

A evolução clínica foi favorável e as características morfo-dimensionais da lesão mantiveram-se estáveis.

Aos 6 meses repetiu TC torácica de controlo, sem evidência de lesão.

Comentários / Conclusões

Os quistos pleuro-pericárdicos são raros na população pediátrica.

O diagnóstico diferencial das malformações do tórax é difícil no período pré-natal e no recém-nascido.

A apresentação deste caso, para além da raridade da patologia, salienta que a discussão entre uma intervenção cirúrgica precoce e uma abordagem conservadora, como neste caso, baseada na evolução clínica e controlo imagiológico, deve ser ponderada.

Não encontramos na literatura associação entre a deleção 16p11.2 e malformações torácicas.

Palavras-chave : Quisto pleuro-pericárdico, Diagnóstico pré-natal