

Pneumologia | Caso Clínico

EP-149 - (21SPP-11640) - UM DERRAME PLEURAL QUE PERSISTE

Catarina Schrempp Esteves¹; Raquel Baptista Pestana¹; Hugo Castro Faria¹; Pedro Flores¹

1 - Hospital CUF Descobertas

Introdução / Descrição do Caso

Anomalias anatómicas estruturais, como o caso de sequestro pulmonar, devem ser consideradas em situações de infecções respiratórias recorrentes ou alteração imagiológica persistente após a resolução da infecção, como é o caso de derrame pleural septado.

Adolescente de 14 anos, sexo feminino, com antecedentes pessoais de pectus excavatum; 2 pneumonias atípicas aos 11 anos e 1 pneumonia lobar direita aos 12 anos. Iniciou seguimento em consulta de Pneumologia Pediátrica, por evidência de um derrame pleural direito persistente com 2 anos de evolução. Sem dispneia, astenia, toracalgia, anorexia, perda ponderal, sudorese nocturna, queixas articulares ou outras cutâneas.

Realizou TC torácica que comprovou a existência de derrame pleural direito (5x1.5x2 cm) septado. Restante estudo etiológico negativo. Submetida a cirurgia torácica vídeo-assistida com remoção de uma lesão pediculada polipóide com irrigação proveniente dos vasos intercostais, cuja avaliação anatomopatológica microscópica revelou tratar-se de um sequestro pulmonar.

Comentários / Conclusões

Infecções respiratórias de repetição devem alertar para patologia subjacente crónica ou malformativa. Perante um derrame pleural loculado, as técnicas cirúrgicas minimamente invasivas permitem o diagnóstico através da visualização directa da cavidade torácica, bem como o tratamento através do desbridamento.

O sequestro pulmonar é uma anomalia congénita do trato respiratório inferior rara e apresenta-se mais comumente na forma intralobar, que se manifesta com infecções de repetição, na adolescência. Na ausência de outras anomalias congénitas, o prognóstico após a cirurgia é bom.

Pode existir uma associação na embriogénese entre o sequestro pulmonar e pectus excavatum, que se verificou neste caso.

Palavras-chave : infecções respiratória de repetição, derrame pleural, sequestro pulmonar