

Título: BRONQUIECTASIA INDICATIVA DE SÍNDROME DE KARTAGENER: RELATO DE CASO

Introdução: A Síndrome de Kartagener, subgrupo da discinesia ciliar primária, é uma doença genética autossômica recessiva. É caracterizada por bronquiectasia, pansinusite crônica e situs inversus com dextrocardia. Durante a evolução da doença o paciente também pode apresentar otite média, pneumonia, tosse produtiva e pólipos nasais.

Objetivos: Relatar o caso de uma paciente com suspeita de Síndrome de Kartagener, uma síndrome rara, que se manifestou por diversos sinais e sintomas característicos da doença.

Delineamento e métodos: Relato de caso.

Resultados: Paciente do sexo feminino, 28 anos, diagnóstico prévio de asma, procurou por consulta médica apresentando crise de dispneia e tosse produtiva com expectoração amarela. Foi acompanhada por 3 anos, cursando com hemoptise, coriza, sudorese noturna e fadiga. Durante esses anos, passou por períodos de febre e dor em hemitórax direito, sendo diagnosticada com pneumonia. No exame físico, foi identificado estertores e sibilos à ausculta pulmonar e saturação adequada variando entre 95 e 99%. A TC e o raio-x de tórax constataram *situs inversus totalis* e bronquiectasias cilíndricas nos lobos inferiores pulmonares, mais significativas à direita, lesões pneumônicas consolidativas no lobo inferior direito. O raio-x dos seios da face estão preenchidos, sendo indicativo de sinusite. Foi prescrito o uso de antibióticos, broncodilatadores, analgésicos e corticoides.

Conclusão: A suspeita da Síndrome de Kartagener justifica-se tendo em vista o quadro clínico da paciente, além dos exames de tomografia e raio-x comprovarem bronquiectasia, *situs inversus totalis* e sinusite. Entretanto, seria necessário a confirmação pelo exame que avalia a discinesia ciliar, porém, não foi realizado por falta de recursos. Por se tratar de uma doença genética, a terapêutica tem objetivo de aliviar os sintomas e evitar infecções.

Palavras-chave: Consolidação pulmonar, dispneia, bronquiectasia e Dextrocardia.

Referências:

SWENSSON, R. C. *et al.* Síndrome de Kartagener: relato de caso. **Revista Brasileira de Otorrinolaringologia**, São Paulo, v. 69, n. 6, 2003. Disponível em: <https://encurtador.com.br/eBCQ4>. Acesso em: 20 jul. 2023.

ORTEGA, H. A. V. *et al.* Discinesia ciliar primária: considerações sobre seis casos da síndrome de Kartagener. **Jornal Brasileiro de Pneumologia**, Ribeirão Preto, v. 33, n. 5, 2007. Disponível em: <https://www.jornaldepneumologia.com.br/details/193/pt-BR/discinesia-ciliar-primaria--consideracoes-sobre-seis-casos-da-sindrome-de-kartagener>. Acesso em: 22 jul. 2023.