

SÍNDROME DE MOUNIER-KUHN DIAGNOSTICADO EN EDAD ADULTA

Miguel Ángel Baena López¹; Pablo Sánchez-Praena Sánchez¹; Soraya Muñoz Troyano²

(1) Unidad de Urgencias y Polivalentes. HAR El Toyo. Almería

(2) UGC Cardiología. Complejo Hospitalario Torrecárdenas. Almería.

INTRODUCCIÓN

En 1932 Mounier-Kuhn realizó la primera descripción de este síndrome que lleva su nombre, también conocido como traqueobroncomegalia. Se trata de una dilatación anómala y difusa de la tráquea y bronquios principales, acompañado generalmente de bronquiectasias por ausencia o atrofia de fibras lisas.

DESCRIPCIÓN SUCINTA DEL CASO:

Varón de 54 años de edad que ingresó en neumología por cuadro de 4 días de evolución, consistente en fiebre, tos con expectoración purulenta y disnea. Como antecedentes presentaba infecciones de vías bajas de repetición desde su juventud. En la exploración física destacaba buen estado general con taquipnea en reposo y la auscultación era normal. En la analítica se apreciaba leucocitos leve, sin desviación izquierda, con proteína C reactiva ligeramente elevada. La gasometría arterial respirando aire ambiente mostró un pH 7,45, PCO₂ 33,6mmHg, PO₂ 56mmHg y HCO₃ 23,1mm/l.

ESTRATEGIA PRÁCTICA DE ACTUACIÓN:

Las infecciones respiratorias de repetición son aquellas que se presentan con mayor frecuencia de lo habitual de acuerdo con edad, el entorno del paciente y el diagnóstico médico. Las formas de presentación clínica de este síndrome es variable. Para un diagnóstico precoz es esencial valorar la vía aérea con una radiografía simple de tórax, observando la dilatación de la tráquea (igual o mayor al ancho de una vértebra torácica). El diagnóstico definitivo es por TAC torácica (y casos en necropsias).

El tratamiento es sintomático y consiste en fisioterapia respiratoria para el manejo de secreciones. Además tratamiento antibiótico, broncodilatadores y corticoides durante las exacerbaciones.

BIBLIOGRAFÍA:

- 1) Mounier-Kuhn P: Dilatation de la trachée, constatations radiographiques et bronchoscopiques. Lyon Med, 1932; 150:106-109.
- 2) Valcárcel J, Sánchez C, Barrientos A, Cobos N, y Lucaya J: Traqueobroncomegalia en un niño de diecinueve meses. An Esp Pediatr, 1990; 33:179-181
- 3) Katz Y, Levine M, y Herman P: Tracheobronchiomagalaly. The Mounier- Kuhn syndrome. AJR, 1962; 88:1084-1094.
- 4) Roditi GH, y Weir J: The association of tracheomegalaly and bronchiectasis. Clin Radiol, 1994; 49:60.