



242/4302 - ESTUDIO DEL NÓDULO PULMONAR SOLITARIO

R. Navarro Silvente^a, M. García Palacios^a, S. Pastor Marin^a, D. Fernández^a, C. de Prados González^b y C. Espín Jiménez^a

^aMédico de Familia. Centro de Salud Vistabella. Murcia. ^bMédico de Familia. Centro de Salud de Santomera. Murcia.

Resumen

Descripción del caso: Varón de 68 años fumador sin antecedentes médicos que refiere desde hace 3 semanas dolor tipo mecánico en hemitórax izquierdo junto con tos no productiva. No refiere haber presentado fiebre aunque presenta astenia sin pérdida de peso. Ha tomado amoxicilina y paracetamol sin mejoría.

Exploración y pruebas complementarias: Buen estado general, eupneico en reposo. SatO₂ 95%, FC 85 lpm, T^a 36,2 °C. Auscultación cardíaca: tonos rítmicos sin soplos. Auscultación pulmonar: murmullo vesicular conservado con ligera hipoventilación en campo medio izquierdo sin presencia de crepitantes. Analítica completa normal. Radiografía tórax: nódulo pulmonar de 4 cm en hemitórax izquierdo. TC tórax con contraste: nódulo centrolobulillar de 4,3 cm con área de necrosis en segmento apical de LII hallazgo sugestivo de proceso neoplásico. TC abdomen: sin presencia de metástasis a distancia.

Juicio clínico: Nódulo pulmonar solitario.

Diagnóstico diferencial: Cáncer de pulmón, hamartoma, broncogénico epidermoide, neumonía, infección de vías respiratorias bajas.

Comentario final: El principal objetivo en Atención Primaria al encontrar un nódulo pulmonar solitario es plantear un diagnóstico precoz de neoplasia pulmonar, teniendo en cuenta los factores de riesgo y la clínica del paciente, e intentar determinar con la ayuda de otras pruebas complementarias benignidad o malignidad del proceso. En nuestro caso, se decidió derivar a Urgencias donde posteriormente el paciente fue ingresado e intervenido con mejoría.

Bibliografía

1. Ost DE, Gould MK. Decision making in patients with pulmonary nodules. Am J Respir Crit Care Med. 2012;185:363-72.
2. Gould MK, Donington J, Lynch WR, et al. Evaluation of individuals with pulmonary nodules: When is it lung cancer? Diagnosis and management of lung cancer, 3rd ed. American College of Chest Physicians evidence-based clinical practice guidelines. Chest. 2013;143:e93S-e120S.
3. Patel VK, Naik SK, Naidich DP, Wet al. A practical algorithmic approach to the diagnosis and

management of solitary pulmonary nodules: Part 1: Radiologic characteristics and imaging modalities. Chest. 2013;143:825-39.

Palabras clave: Nódulo pulmonar. Fumador. Astenia.