



Medicina de Familia. SEMERGEN



<https://www.elsevier.es/semergen>

242/4814 - ASMA Y ATELECTASIA EN PACIENTE FUMADOR

F. del Castillo Tirado^a, M. Sánchez Martínez^b, A. Gómez Arenas^c, M. Villanueva Arias^a, D. San Segundo Rivera^d y J. Marín Relaños^b

^aMédico Residente de Medicina Interna. Hospital Río Carrión. Palencia. ^bMédico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Virgen de la Capilla. Jaén. ^cMédico Residente de Neumología. Complejo Hospitalario Río Carrión. Palencia. ^dMédico Residente de Medicina Interna. Complejo Hospitalario Río Carrión. Palencia.

Resumen

Descripción del caso: Se presenta el caso de un paciente de 58 años con diagnóstico hace un mes de asma bronquial. El paciente presentaba sibilancias, tos de predominio nocturno y cuadro asociado de disternia sin fiebre termometrada en domicilio de ese tiempo de evolución. Antecedentes personales: hipertensión arterial. Incontinencia urinaria en estudio. Fumador acumulado de 28 paquetes/año. Tratamientos: solifenacina 5 mg/24h. Losartan 75 mg cada 24h. Formoterol 4,5 ?g, budesonida 160 ?g cada 12 horas. En la historia de salud del paciente se apreciaba la asistencia a consulta en al menos cuatro ocasiones durante el último mes por sibilancias y sensación distérmica. No dolor torácico acompañante. No modificaciones en hábitos miccionales ni de deposiciones respecto a situación previa. Se solicitó analítica y radiografía de tórax.

Exploración y pruebas complementarias: Tensión arterial: 168/79 mmHg. FC 78 lpm. Saturación 98%. Exploración: auscultación rítmica, sin soplos ni extratonos. Auscultación respiratoria con murmullo vesicular atenuado en pulmón derecho. Analítica: leucocitos $14,9 \times 10^9$ U/L. PCR 137 mg/L. Resto normal. ECG: ritmo sinusal a 70 lpm. Bloqueo completo de rama derecha del haz de Hiss. Sin alteraciones en la repolarización. Radiografía de tórax: se aprecia una atelectasia completa de pulmón derecho. Masa redondeada de 3,47 cm a nivel de bronquio principal derecho, con densidad calcio y sin paso de aire de forma distal a dicha masa. Espirometría: FEV1 58%. Mejoría parcial con test de broncodilatación. Broncoscopia (hospitalaria): masa con densidad rugosa superficial de calidad calcio. Anatomía patológica: tumor carcinoide típico.

Juicio clínico: Tumor carcinoide en bronquio principal derecho.

Diagnóstico diferencial: Hipertensión arterial. Asma.

Comentario final: El paciente fue intervenido satisfactoriamente tras el estudio de extensión. Tras la intervención y posterior recuperación mejoró sus cifras tensionales e inició terapia de deshabituación tabáquica. Los tumores carcinoides, aunque infrecuentes, pueden alcanzar las cifras de hasta el 20% de prevalencia. Hasta el 60% de estos pacientes presentan localización central, más incidencia en bronquio principal derecho.

Bibliografía

- Gridelli C, Rossi A, Airoma G, et al. Treatment of pulmonary neuroendocrine tumors: State of the art and future developments. Cancer Treat Rev. 2013;39:466-72.

2. Sánchez de Cos Escuín J. Diagnosis and treatment of neuroendocrine lung tumors. Arch Bronconeumol. 2014;50(9):392-6.

Palabras clave: Tumor carcinoide. Asma. Atelectasia pulmonar.