



Medicina de Familia. SEMERGEN



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

469/48 - TOS AGUDA POSTRAUMÁTICA

D. Santana Castillo¹, P. Peteiro Álvarez², A. Mateo Acuña³, I. Alcalde Díez⁴, L. González Freire⁵, A. Vega Zubiaur⁴, E. Quiroz Flores⁶, C. Gómez Vildosola⁷

¹Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Laredo. Cantabria. ²Medicina Familiar y Comunitaria. Hospital Comarcal de Laredo. Cantabria. ³Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Cotoño. Castro Urdiales. Cantabria. ⁴Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud La Barrera. Castro Urdiales. Cantabria. ⁵Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Santoña. Cantabria. ⁶Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Cotoño. Castro Urdiales. Cantabria. ⁷Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Laredo. Cantabria.

Resumen

Descripción del caso: Masculino 87 años acude por cuadro de tos constante, dolor costal derecho y disnea en aumento de dos semanas de evolución, comenta que ha tenido una caída en el domicilio con trauma costal desde entonces ha estado en cama por dichas molestias con analgesia sin mejoría, niega otro síntoma asociado. Tras exploración física y hallazgos se decide trasladar al servicio de urgencias para continuar estudio y tratamiento. Antecedentes personales: HTA, ACxFA, Marcapasos por bloqueo AV completo. Tratamiento crónico: hidrocloreto de amilorida e hidrocloreto de tiazida 5/50 mg, Acenocumarol 4 mg.

Exploración y pruebas complementarias: Taquipneico, taquicárdico, sudoroso, espiración alargada, habla entrecortada. TA 90/50, FC 110, Sat 87%. Tórax ACP: arrítmico, no soplo, hipoventilación en base derecha, sibilancias espiratorias, hematoma en resolución en últimos arcos costales y dolor a la palpación. Abdomen: blando, depresible, no dolor a la palpación, no megalias. MI: pulsos presentes, leve edema bimalleolar, no signos de TVP. Hemograma, coagulación y bioquímica sin hallazgos patológicos. Gasometría: pH arterial 7,5, pCO₂ 33 mmHg, pO₂ 62 mmHg, saturación O₂ arterial 90%. Radiografía de tórax/parrilla costal derecha: derrame pleural derecho, fractura costales derecha 4-5-7 derecho. TC tórax con contraste: fractura de arco costales posteriores de 4 a 10 costillas derecha en vías de consolidación, callo de fractura en arco posteriores 6 y 8 costillas izquierda, pequeño neumotórax derecho con derrame pleural en área de contusión pulmonar.

Juicio clínico: Traumatismo torácico derecho con fracturas costales múltiples, derrame pleural derecho y hipoxemia grave.

Diagnóstico diferencial: Infección respiratoria. Insuficiencia cardíaca. Fractura costal. Tromboembolismo pulmonar.

Comentario final: Tras un trauma de cualquier índole debemos de realizar una detallada anamnesis y luego una correcta exploración física para descartar patologías con potencial compromiso vital que necesiten ser trasladada a un servicio de urgencias y las que podrían ser tratadas con tratamiento y control ambulatorio por nuestra parte.

Bibliografía

Manual Mosby de exploración física. Tórax y pulmones, 5ª ed. 2003; p. 357-413.

Zwart Milego JJ. Fracturas costales. Jano. 2003;64(1467):38-43.