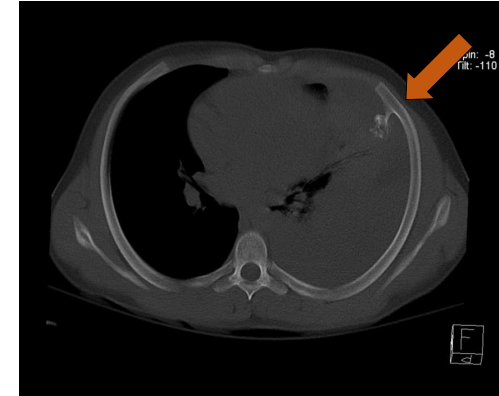
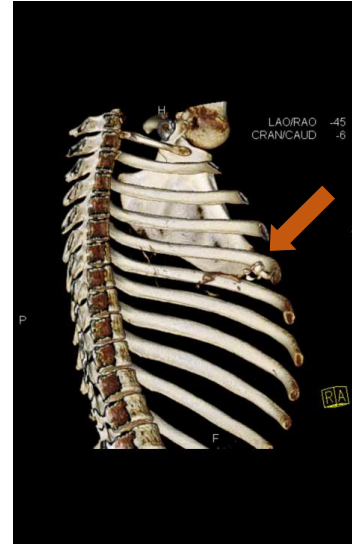
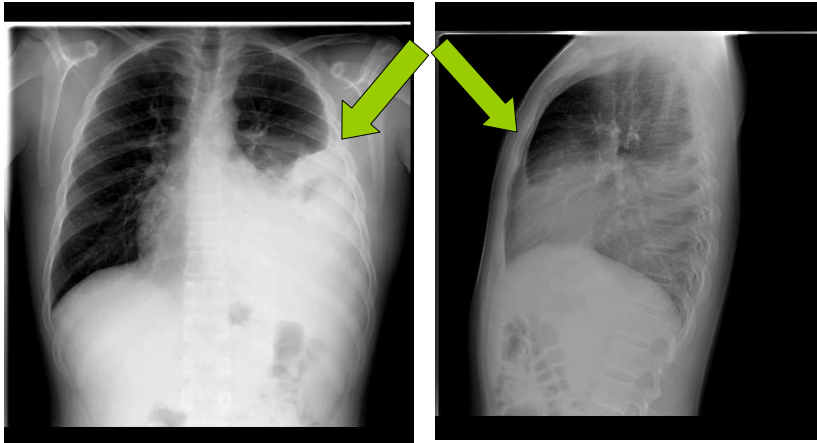


DERRAME PLEURAL POSTRAUMÁTICO EN EL ADOLESCENTE. PRESENTACIÓN DE UN CASO

Delgado Alonso, Lorena (1); Pérez Martín, Beatriz (2); Sanz Almazán, María(3); Tijero Rodríguez, Berta (1); Andrade Soto, Mary Carmen(1); Del Amo Ramos, Sara(3)
1. Médico Residente C.,S. Huerta del Rey. 2. Médico Adjunto H. Universitario Río Hortega. 3. Médico Interno Residente C.S. A. Eyries
Valladolid Oeste

▪**INTRODUCCIÓN:** el traumatismo torácico tiene una alta morbimortalidad. La causa principal son los accidentes de tráfico, seguidos de accidentes laborales, intentos de suicidio, accidentes deportivos y agresiones. Frecuentemente asocian hemotórax. En los niños, la causa principal es infecciosa.

▪**DESCRIPCIÓN DEL CASO:** varón de 15 años que acude a su médico por dolor costal y disnea a grandes esfuerzos desde hace 8 días en relación a traumatismo costal jugando al fútbol. Presenta buen estado general, eupneico, SatO2 100%, hipofonesis en 2/3 inferiores de hemitórax izquierdo. Analítica: Hb 10.3g/dL, fibrinógeno 631mg/dL, PCR 29mg/L, resto normal.



▪**TC tórax y reconstrucción 3D:** abundante cantidad de derrame pleural en hemitórax izquierdo compatible con hemotórax. Imagen compatible con osteocondroma dependiente de la cortical interna del arco anterior de la 5ª costilla izquierda que crece hacia el interior (flechas naranjas)

▪**DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL:** hemotórax, TEP, neoplasias, infección
▪**DIAGNÓSTICO:** hemotórax traumático. Probable encondroma

▪**Rx Tórax:** derrame pleural en 2/3 inferiores del hemitórax izquierdo (flechas verdes). El paciente es derivado a Urgencias para completar estudio

▪**TRATAMIENTO:** se realiza toracocentesis diagnóstica obteniéndose líquido hemático y se coloca un drenaje. Pendiente intervención quirúrgica del osteocondroma

▪**ESTRATEGIA DE ACTUACIÓN:** la mayoría de los hemotórax se producen como consecuencia de traumatismos torácicos y casi siempre asocian fracturas costales. En nuestro caso llamaba la atención la presencia de hemotórax en ausencia de fracturas costales. El TC torácico reveló un posible osteocondroma costal, tumor primario óseo benigno frecuente que pueden ser únicos o estar en relación con exóstosis costales. En este caso dado que no se observaban fracturas costales en la parrilla costal, el osteocondroma podría estar en relación con el hemotórax

PALABRAS CLAVE:

- Traumatismo costal
- Hemotórax
- Encondroma