

Elastofibroma dorsi. Causa rara de dolor torácico Presentación de un caso

Horacio Giraldo Estrada, FCCP. Médico Internista Neumólogo.
Clínica del Country. Bogotá, D.C.

Introducción:

El Elastofibroma dorsi es una patología rara, definida como una masa pseudotumoral benigna de tejido blando, producida por proliferación de tejido fibroso y adiposo alrededor del ángulo inferior de la escápula, entre la pared torácica, el serrato anterior y el músculo dorsal ancho. Es una entidad relativamente rara, y representa el 1 a 2% de los tumores primarios de la pared del tórax. Por su baja frecuencia, se presenta un caso que presentó dificultades diagnósticas.

Presentación del caso:

La paciente consultó por dolor torácico lateral izquierdo de 2 días de evolución, de intensidad 5/10, que aumentaba al respirar, al acostarse sobre ese lado y con los movimientos del tórax, asociada a leve malestar, sin tos ni disnea. Al examen: TA: 118/82, FC: 71x', FR: 20x', SaO₂: 96% al aire. El examen del tórax y la auscultación cardíaca y pulmonar fueron normales, con dolor a la palpación en región dorsal izquierda posterolateral no localizado. La radiografía del tórax fue normal, y se pensó en la posibilidad de Herpes zoster o pleuritis viral. Con analgésicos el dolor desapareció, pero reapareció al mes de suspenderlos, de intensidad baja, al acostarse sobre el lado izquierdo. La TAC de tórax (Fig.1) y la Gamagrafía ósea se reportaron como normales. Por persistencia del dolor, se tomó RNM del tórax que mostró lesión de tejidos blandos en la región costal lateral izquierda entre la reja costal y el plano muscular, compatible con el diagnóstico de Elastofibroma dorsi (Fig. 2). Retrospectivamente, la lesión estaba presente en la TAC del tórax (Fig.1), pero no fue palpable al examen físico.

Objetivo:

Se presenta el caso de una paciente de 56 años, quien consulta por dolor torácico de difícil diagnóstico, cuya etiología poco frecuente se aclaró mediante imágenes diagnósticas.

Fig. 1

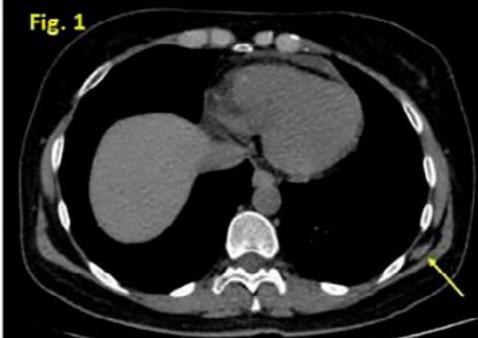


Fig. 2



Conclusión:

Se presenta un caso de dolor torácico de difícil diagnóstico, que resultó un Elastofibroma dorsi, lesión benigna que puede ser diagnosticada sin requerir biopsia, por su ubicación típica y las imágenes diagnósticas, especialmente TAC y RNM.

Referencias:

1. Tepe M, Polat M, Callisr C et al. Prevalence of elastofibroma dorsi on CT: Is It really an uncommon entity? *Acta Orthopaedica et traumatologica Turcica*. 2019; 53:195-198
2. Criscione A, Palmucci S, Calvo D et al. Elastofibroma dorsi and the thoracic surgeon: experience with 13 patients. *Future Oncol*. 2015; 11:47-50
3. Barsaoui M, Riahi H, Bouaziz M et al. Caractéristiques diagnostiques de l'Elastofibrome dorsal: 4 cas. *La Tunisie Medicale*. 2018; 96:64-67
4. Karrakchou B, Yaikoubi Y, Chairi M et al. Elastofibroma dorsi: case report and review of the literature. *Pan African Medical Journal*. 2017; 28:34-41