

Imagen clínica

Diagnóstico de tromboembolia pulmonar aguda por ecobroncoscopia

Diagnosis of acute pulmonary thromboembolism by endobronchial ultrasound

Ana Torrents*, Joan Llopis Pitarch y Germán Llavador Ros

Hospital General Universitario de Castellón, Castellón, España

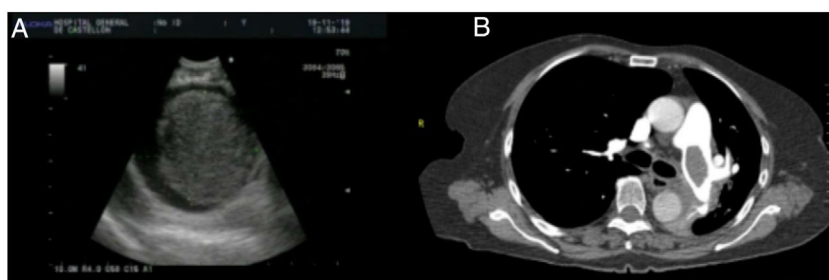


Figura 1. A) Imagen ecográfica de trombo en la arteria pulmonar izquierda. B) Imagen de angio-TC con émbolo en la arteria pulmonar izquierda.

Mujer de 66 años, exfumadora y con antecedentes de trombosis venosa profunda, que presenta hallazgo de masa parahiliar derecha con adenopatías. La broncoscopia no fue diagnóstica, por lo que se realizó ecobroncoscopia para diagnóstico y estadificación. Se puncionaron adenopatías en 4L, 7 y 4R, sin disponibilidad de citología *in situ*. Se observó una lesión hipoecoica, redondeada, bien delimitada, en el interior de la arteria pulmonar izquierda, sugestiva de tratarse de un émbolo¹ (fig. 1). Se solicitó angio-TC de arterias pulmonares que confirmó el diagnóstico de tromboembolia en la arteria pulmonar principal izquierda y arterias segmentarias del lóbulo superior e inferior izquierdos². Se inició anticoagulación a

dosis terapéuticas. El diagnóstico final fue de carcinoma de células escamosas en estadio T4N3M0 y tromboembolia pulmonar.

Bibliografía

1. Noriega Aldave A, Sofi U. Pulmonary embolism: An unusual finding during endobronchial sonography. *J Clin Ultrasound*. 2017;45:580-1, <http://dx.doi.org/10.1002/jcu.22525>.
2. Aljohany AA. Role of Convex Probe Endobronchial Ultrasound in the Diagnosis and Treatment of Nonmalignant Diseases. *Pulm Med*. 2019;2019:6838439, <http://dx.doi.org/10.1155/2019/6838439>.

* Autor para correspondencia.
Correo electrónico: anntorrents@gmail.com (A. Torrents).