



## La imagen del mes

## Perforación yatrogénica de la arteria pulmonar por tubo de drenaje pleural



### Iatrogenic perforation of the pulmonary artery by a pleural drain

Pedro Antonio Sánchez-Fuentes<sup>a,\*</sup>, Elena Gil-Gómez<sup>a</sup>, Roberto Brusadin<sup>a</sup>  
y Leire Azcárate-Perea<sup>b</sup>

<sup>a</sup> Servicio de Cirugía General y Digestiva, Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia, España

<sup>b</sup> Servicio de Cirugía Torácica, Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia, España



Figura 1



Figura 2

Varón de 63 años, esplenectomizado y sin vacuna antineumocócica. Ingresa con neumonía izquierda y derrame paraneumónico (empiema). Durante colocación de tubo de drenaje pleural (TDP) se aprecia sangrado profuso, pinzándose el mismo. En TAC de tórax (figs. 1 y 2) se objetiva TDP en pared posterior de arteria pulmonar izquierda sin sangrado activo. Mediante toracotomía se observa TDP que perfora parénquima pulmonar hasta introducirse en pared posterior de arteria pulmonar, identificándose sangrado arterial tras la movilización cuidadosa del TDP. Se consigue hemostasia tras realización de bolsa de tabaco que engloba la entrada arterial del TDP. El postoperatorio transcurrió sin complicaciones.

\* Autor para correspondencia.

Correo electrónico: [fuentes\\_2005@hotmail.com](mailto:fuentes_2005@hotmail.com) (P.A. Sánchez-Fuentes).

0009-739X/\$ – see front matter © 2014 AEC. Publicado por Elsevier España, S.L. Todos los derechos reservados.

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ciresp.2014.01.008>