

## medicina intensiva



http://www.medintensiva.org/

IMÁGENES EN MEDICINA INTENSIVA

## Extracción de coágulo bronquial gigante con sonda de crioadhesión



Removal of giant bronchial clot with cryoadhesion probe

Mónica García Simón\*, Cristina Sanchís Piqueras y Georgia García Fernández

Hospital Clínico Universitario, Valencia, España



**Figura 1** Coágulo extraído mediante crioadhesión. En la parte superior derecha, detalle de unas gasas que permiten intuir su gran tamaño.

Mujer de 77 años ingresada en hematología por síndrome mielodisplásico y masa pulmonar en lóbulo superior derecho (LSD), pendiente de filiar tras realización de biopsia transbronquial. Ingresa a la Unidad de Cuidados Intensivos por hemoptisis amenazante, que requiere intubación urgente, y realización de fibrobroncoscopia a pie de cama, que muestra gran coágulo en carina. Se inicia una laboriosa extracción del coágulo mediante las pinzas del fibroscopio con escaso resultado debido a su fragmentación en pequeños trozos. Por ello, se opta por introducir una sonda de crioadhesión en el coágulo y congelarlo durante 10 segundos, lográndose su extracción de forma completa. El coágulo muestra un molde del árbol bronquial del LSD en su totalidad como se ve en la figura 1.

Correo electrónico: mgs11122002@yahoo.es (M. García Simón).

<sup>\*</sup> Autor para correspondencia.