



# Medicina de Familia. SEMERGEN



<http://www.elsevier.es/semergen>

## 347/417 - COMPLICACIONES DE LA ABLACIÓN DE VENAS PULMONARES EN UNA FIBRILACIÓN AURICULAR ANTICOAGULADA CON DABIGATRAN

G. Camprubí Collell<sup>a</sup>, C. Díaz Hernandez<sup>b</sup>, M. Ruiz Sánchez<sup>c</sup> y N. Fernández Danés<sup>c</sup>

<sup>a</sup>Médico Residente de 2º año de Medicina Familiar y Comunitaria. ABS Centre. L'Hospitalet de Llobregat. Barcelona. <sup>b</sup>Médico Residente de 3º año de Medicina Familiar y Comunitaria. ABS Sant Josep. L'Hospitalet de Llobregat. Barcelona. <sup>c</sup>Médico de Familia. ABS Cantré. L'Hospitalet de Llobregat. Barcelona.

### Resumen

**Descripción del caso:** Hombre 43 años, alérgico a contraste yodado, exfumador, deportista, fibrilación auricular persistente desde julio 2016. Se intentó cardiovertir eléctricamente en dos ocasiones, se deriva a unidad de arritmias para valorar ablación de venas pulmonares con radiofrecuencia. Se decide ablacionar en febrero de 2018. Dos meses después de la ablación consulta por hemoptisis minor con anemización y dímero-D en rango normal (266 ug/L).

**Exploración y pruebas complementarias:** Analítica: Anemización (Hb 147 a 126), leucocitos 3.100 a 6.690, disociación urea creatinina (urea 9,7, creatinina normal), PCR 19 a 32. ECG sin alteraciones. Rx tórax: muestra condensación en base izquierda. TC tórax: se observa trombosis de una rama de la vena pulmonar superior izquierda con infarto de lingula y LSI asociados. Se cursan cultivos de esputo.

**Orientación diagnóstica:** Tromboembolismo pulmonar.

**Diagnóstico diferencial:** Sobreinfección respiratoria, neoplasia pulmonar, pericarditis.

**Comentario final:** El paciente refiere haber estado tomando dabigatran 150 mg cada 12h durante todo este tiempo, que se ha suspendido tras el episodio de hemoptisis. Refiere episodio puntual de hemoptisis al día de la ablación y luego haberse encontrado asintomático hasta hace una semana. Se trata de una complicación rara de la ablación por radiofrecuencia. El manejo no queda claro y algunos casos han requerido cirugía. El paciente ingresa en cardiología con dímero 509 ug/L.

### Bibliografía

1. Safety and efficacy of dabigatran compared with warfarin for patients undergoing radiofrequency catheter ablation of atrial fibrillation: a meta-analysis.

**Palabras clave:** NACOs. Dabigatran. Ablación. Fibrilación auricular. Tromboembolismo pulmonar.