

## Electro-Reto

# ECG de noviembre de 2017

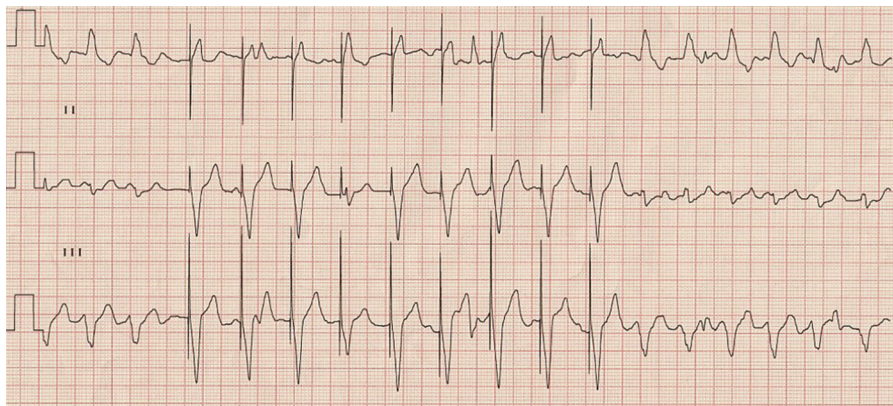


## ECG, November 2017

Virginia Ruiz Pizarro\*, Carlos Nicolás Pérez García y Victoria Cañadas Godoy

Instituto Cardiovascular, Hospital Clínico San Carlos, Madrid, España

Mujer de 86 años, portadora de marcapasos monocameral (VVIR con límite inferior de frecuencia en 70 lpm, histéresis del 10% y sensor tipo acelerómetro con frecuencia máxima de 130 lpm), que acude a urgencias estando asintomática por haber detectado frecuencias cardíacas altas al tomarse la presión arterial. En reposo, se realiza el ECG que se muestra en la [figura](#) y se avisa a cardiología por sospecha de disfunción del dispositivo.



**Figura.**

¿Cuál es el diagnóstico?

1. Se trata del funcionamiento normal del sensor del marcapasos.
2. El marcapasos es normofuncionante, lo que vemos es un algoritmo de amortiguación de frecuencia.
3. Se trata de una taquicardia de asa cerrada.
4. Es una búsqueda automática de umbral de estimulación.

Proponga su resolución a este Electro-Reto en <http://www.revespcardiol.org/es/electroreto/70/11>. La respuesta se publicará en el próximo número (diciembre de 2017). #RetoECG.

\* Autor para correspondencia:  
Correo electrónico: [virginia.ruizpizarro@gmail.com](mailto:virginia.ruizpizarro@gmail.com) (V. Ruiz Pizarro).

Full English text available from: [www.revespcardiol.org/en](http://www.revespcardiol.org/en)