



# Medicina de Familia. SEMERGEN



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

## 212/3686 - Alteración de la coagulación por amiodarona

J. Flores Martínez<sup>a</sup>, A. López Martínez<sup>a</sup> y S. Muñoz Bretones<sup>b</sup>

<sup>a</sup>Médico Residente. Consultorio de Jerez del Marquesado. Granada. <sup>b</sup>Auxiliar de Enfermería. Hospital General Básico de Baza. Granada.

### Resumen

**Descripción del caso:** Varón de 61 años de edad con antecedentes personales de hipertensión y fibrilación auricular paroxística en tratamiento con antihipertensivos y amiodarona. Acude a nuestra consulta de Atención Primaria refiriendo un cuadro intermitente y difuso de mareo, cefalea, malestar y astenia desde hace tres semanas. Hace seis meses que comenzó tratamiento con amiodarona. Tras una exploración anodina, realizamos analítica en la que destaca alteración de la coagulación y la gamma glutamil transpeptidasa (GGT). Se sospecha efecto adverso de la amiodarona por lo que sustituimos por beta bloqueante, desapareciendo posteriormente tanto la clínica como las alteraciones analíticas.

**Exploración y pruebas complementarias:** Exploración física: anodina. Analítica: destaca tiempo de protrombina de 62,1 segundos, tiempo de tromboplastina parcial activada de 57,8 segundos y GGT de 143 U/L.

**Juicio clínico:** Efectos adversos de amiodarona.

**Diagnóstico diferencial:** Incluye vértigo, anemia, viriasis, otras alteraciones hepáticas o de la coagulación...

**Comentario final:** La amiodarona es un fármaco antiarrítmico de la clase III de Vaughan-Williams utilizado para el mantenimiento del ritmo sinusal entre otras cosas. El principal inconveniente para su uso es su perfil de toxicidad, con reacciones adversas tanto idiosincrásicas como dosis-dependientes. Entre los efectos adversos de la amiodarona destacan: pulmonares, como neumonitis crónica intersticial; tiroideos, como hiper/hipotiroidismo; hepáticos como hepatitis aguda o hipertransaminemia; cardíacos, como arritmias o bradicardia; oculares como neuritis óptica; neurológicos, como ataxia; gastrointestinales, que suelen ser leves; y cutáneos como reacción de fotosensibilidad o coloración azulada. Otros menos frecuentes incluyen alteraciones de la coagulación, como ocurre en nuestro caso. También puede interactuar con otros fármacos como la digoxina, las quinolonas o los antidepresivos. Traemos este caso clínico para recordar su perfil de toxicidad, así como destacar la importancia de realizar, antes del inicio del tratamiento y cada seis meses, una revisión del paciente con función tiroidea, hepática, coagulación, potasemia, EKG y Rx de tórax. Si aparecen alteraciones visuales está indicada la revisión oftalmológica.

### Bibliografía

1. Jiménez Nacher JJ, Barrio V, Elízaga J, et al. Aparato cardiovascular. En: Villa LF, dir. Medimécum, 18<sup>a</sup> ed. España: Adis, 2013:275-385.

*Palabras clave:* Amiodarona. Coagulación sanguínea. Efectos adversos.