



Cardiocre

ISSN: 1889-898X

cardiocre@elsevier.com

Sociedad Andaluza de Cardiología  
España

Picón-Heras, Rocío; Sánchez-Burguillos, Francisco J.; Pastor-Torres, Luis F.  
Trombosis coronaria en paciente con tratamiento antirretroviral  
Cardiocre, vol. 47, núm. 2, 2012, p. 75  
Sociedad Andaluza de Cardiología  
Barcelona, España

Disponible en: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=277022867010>

- Cómo citar el artículo
- Número completo
- Más información del artículo
- Página de la revista en redalyc.org

redalyc.org

Sistema de Información Científica  
Red de Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal  
Proyecto académico sin fines de lucro, desarrollado bajo la iniciativa de acceso abierto



Cardiocre

[www.elsevier.es/cardiocore](http://www.elsevier.es/cardiocore)



## Imagen en Cardiología

# Trombosis coronaria en paciente con tratamiento antirretroviral

## Coronary thrombosis and antiretroviral treatment

Rocío Picón-Heras\*, Francisco J. Sánchez-Burquillos y Luis F. Pastor-Torres

Servicio de Cardiología, Hospital Universitario Virgen de Valme, Sevilla, España

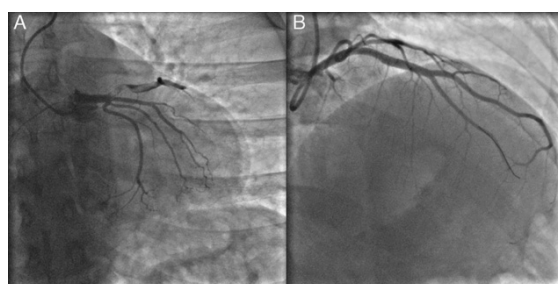


Figura 1

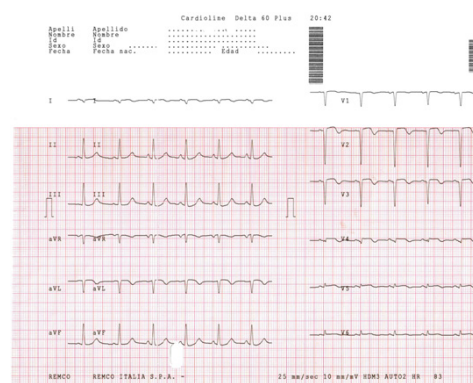


Figura 2

Mujer de 30 años, VIH positiva, tratada con triple terapia antirretroviral (dos inhibidores de la transcriptasa inversa y como inhibidor de la proteasa) y buen control. Presentó IAM anterior extenso de 5 h de evolución, realizándose coronariografía y angioplastia primaria con oclusión total de la arteria descendente anterior desde porción proximal y carga de trombo hasta porción media (fig. 1A). Se trató mediante Actilyse® y abciximab intracoronarios, trombectomía aspirativa e implante de stent convencional con recuperación del flujo y resultado angiográfico final TIMI II (fig. 1B). El ECG al alta presentaba síndrome de necrosis anterior y persistencia un ST elevado 1,5 mm (fig. 2).

La presencia de un evento trombótico en pacientes VIH positivos en tratamiento con fármacos inhibidores de la transcriptasa inversa supone un hallazgo poco frecuente pero de gran importancia. El estudio DAD (Data Collection on Adverse Events of Antiretroviral Drugs) demostró que el tratamiento con abacavir asocia aumento del riesgo de trombosis coronaria, debido a los efectos del sistema inmunológico e inflamatorio con inestabilidad de la placa de ateroma, y constituye un importante factor de riesgo independiente para el desarrollo de un infarto agudo de miocardio. Por esto se debe considerar el riesgo/beneficio del tratamiento antirretroviral, siendo de vital importancia el análisis de los posibles efectos adversos cardiovasculares que puedan presentarse.

\* Autor para correspondencia.

Correo electrónico: [rpiconh@hotmail.com](mailto:rpiconh@hotmail.com) (R. Picón-Heras).

1889-898X/\$ – see front matter © 2011 SAC. Publicado por Elsevier España, S.L. Todos los derechos reservados.

doi:10.1016/j.carcor.2011.04.004