

X Reunión Anual de la  
Sección de  
Electrofisiología y  
Arritmias de la SEC

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA | Sección de Electrofisiología y Arritmias

CON LA COLABORACIÓN DE:

El grupo de trabajo de Resincronización Cardíaca de la SEC  
El grupo de Arritmias Cardíacas de la SEMES

del 06 al 08 de Abril de 2011  
SEVILLA

EUROPEAN HEART RHYTHM ASSOCIATION | Bajo los auspicios de la European Heart Rhythm Association

SEMES | Grupo Arritmias Cardíacas

SOCIEDAD ANDALUZA DE CARDIOLOGÍA

# Interpretación de trazados en el laboratorio de electrofisiología

Jesús Burgos Mora  
Unidad de Arritmias  
Hospital Clínico Universitario  
Málaga

## Caso clínico 2:

Varón de 54 años diagnosticado de miocardiopatía dilatada, con disfunción ventricular severa y grado funcional II-III de la NYHA, al que hace un mes se le implantó un desfibrilador resincronizador cardiaco y que acude a la consulta de revisión del primer mes.

¿Dislocación electrodo auricular?

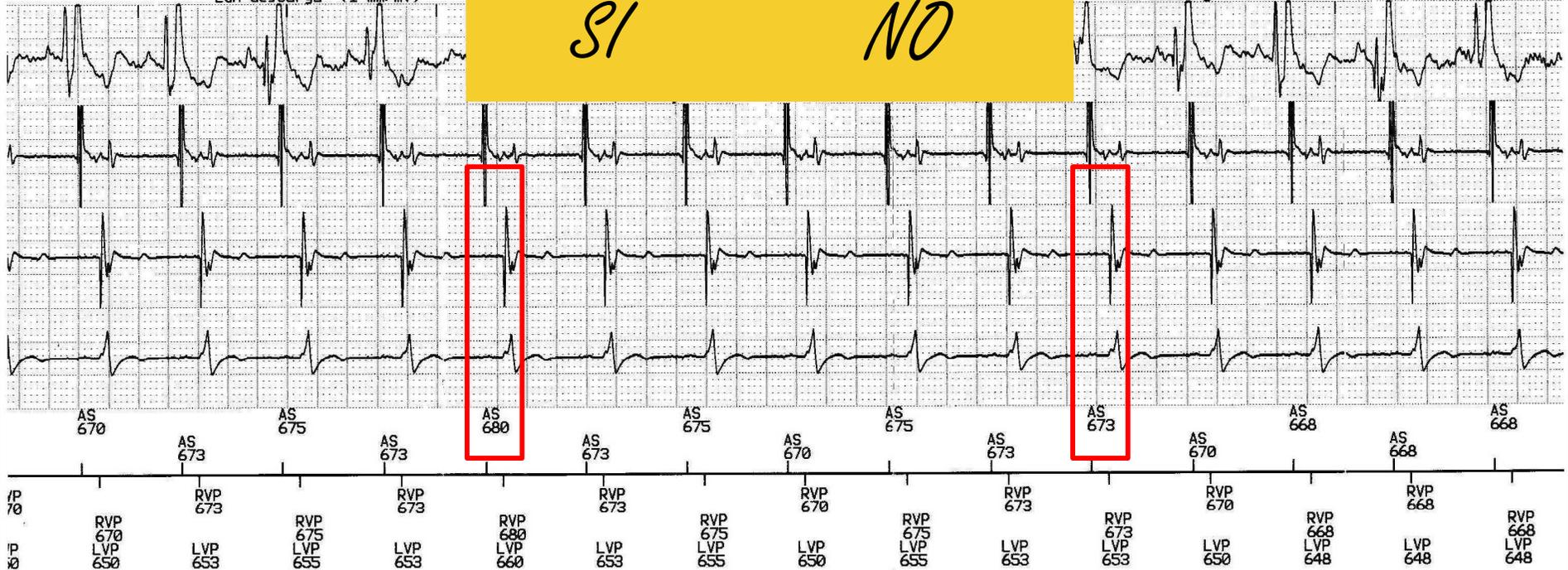
SI NO

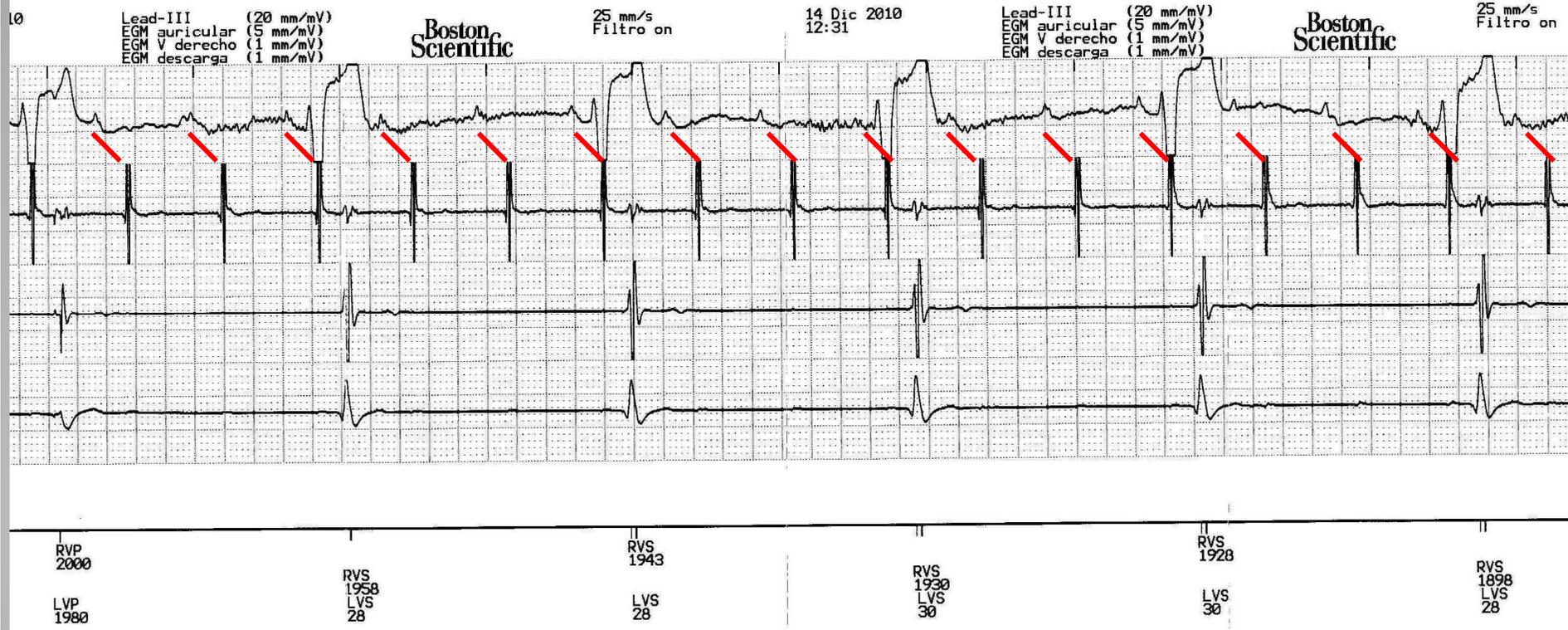
14 Dic 2010  
12:29

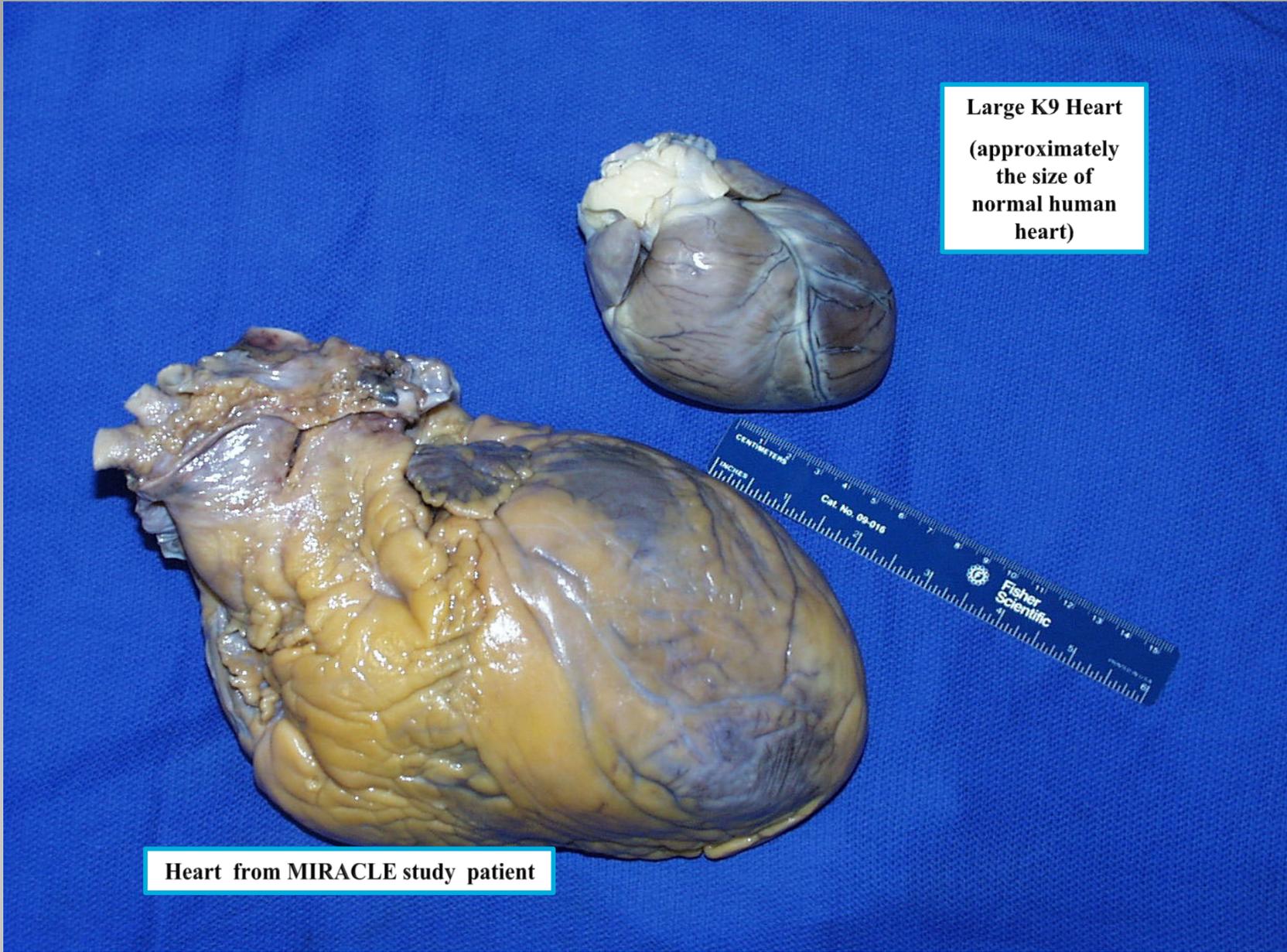
Lead-III (20 mm/mV)  
EGM auricular (5 mm/mV)  
EGM V derecho (1 mm/mV)  
EGM descarga (1 mm/mV)

Lead-III (20 mm/mV)  
EGM auricular (5 mm/mV)  
EGM V derecho (1 mm/mV)  
EGM descarga (1 mm/mV)

Boston  
Scientific

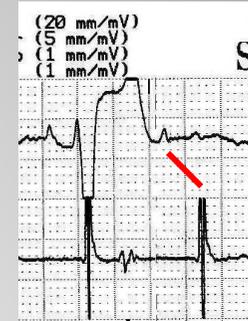
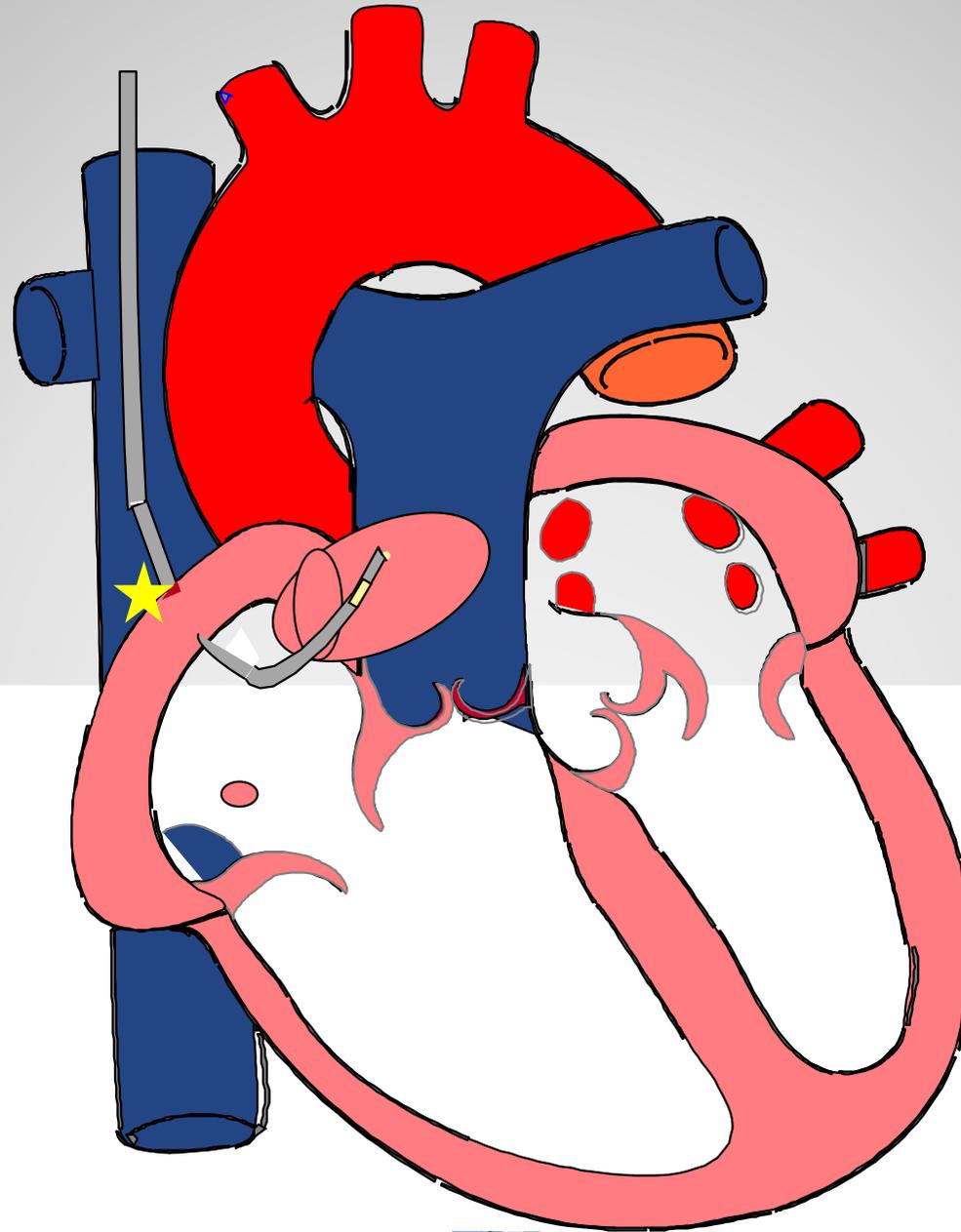






**Large K9 Heart  
(approximately  
the size of  
normal human  
heart)**

**Heart from MIRACLE study patient**



Me acabas de contar  
una milonga...

SI

NO

14 Dic 2010  
12:29

Lead-III (20 mm/mV)  
EGM auricular (5 mm/mV)  
EGM V derecho (1 mm/mV)  
EGM descarga (1 mm/mV)

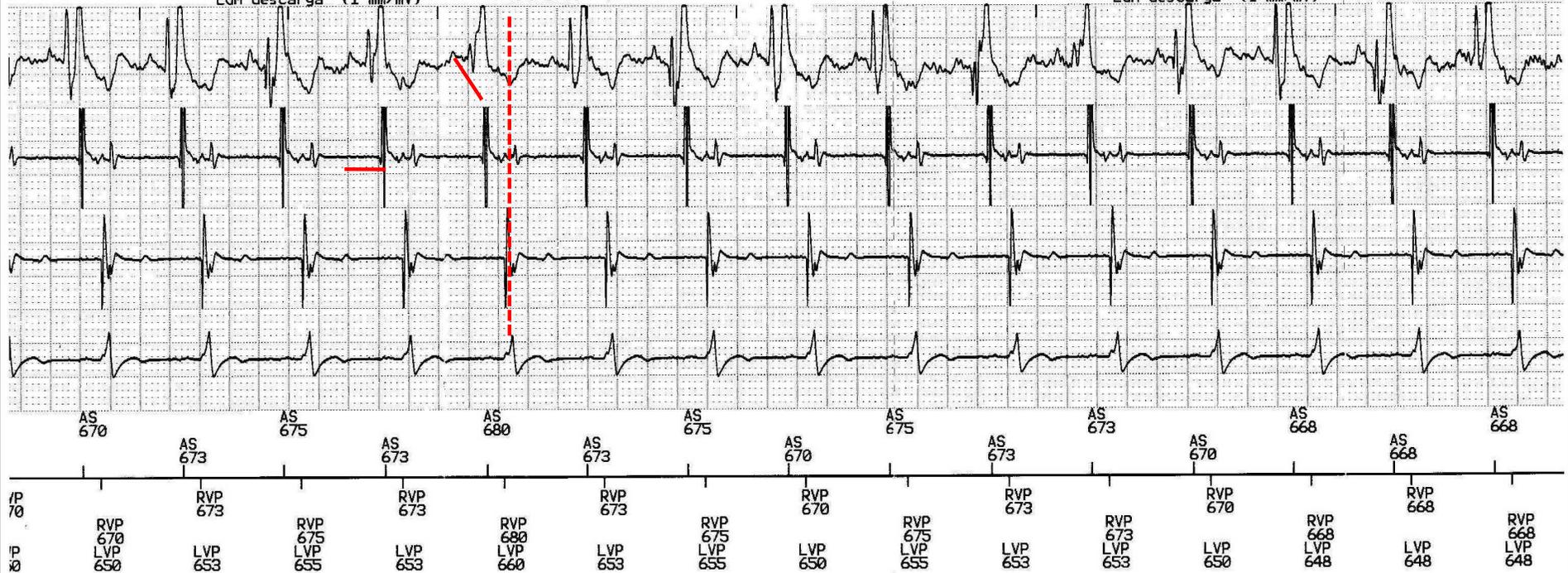
Boston  
Scientific

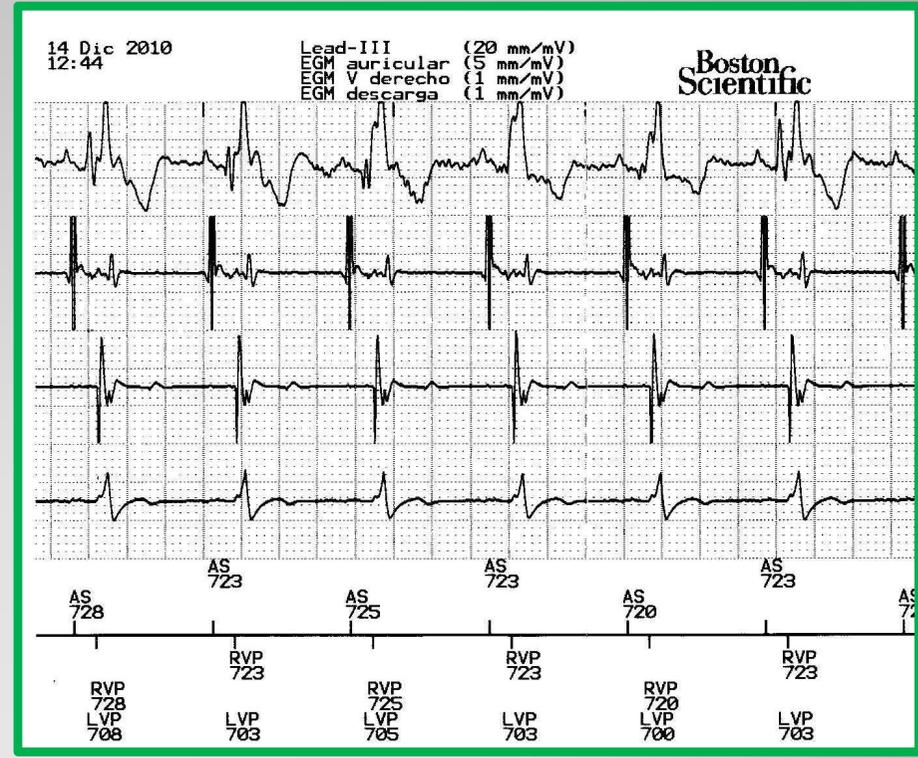
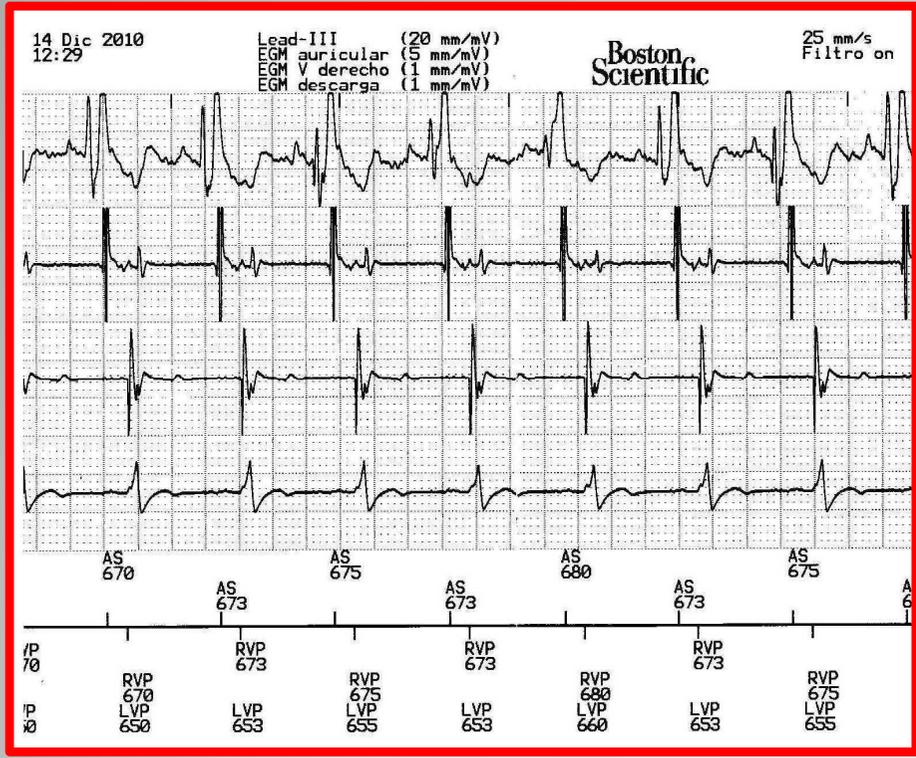
25 mm/s  
Filtro on

14 Dic 2010  
12:29

Lead-III (20 mm/mV)  
EGM auricular (5 mm/mV)  
EGM V derecho (1 mm/mV)  
EGM descarga (1 mm/mV)

Boston  
Scientific

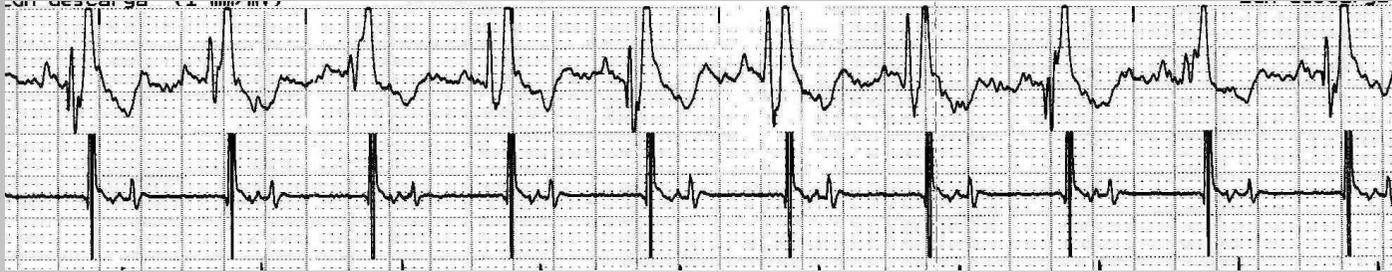




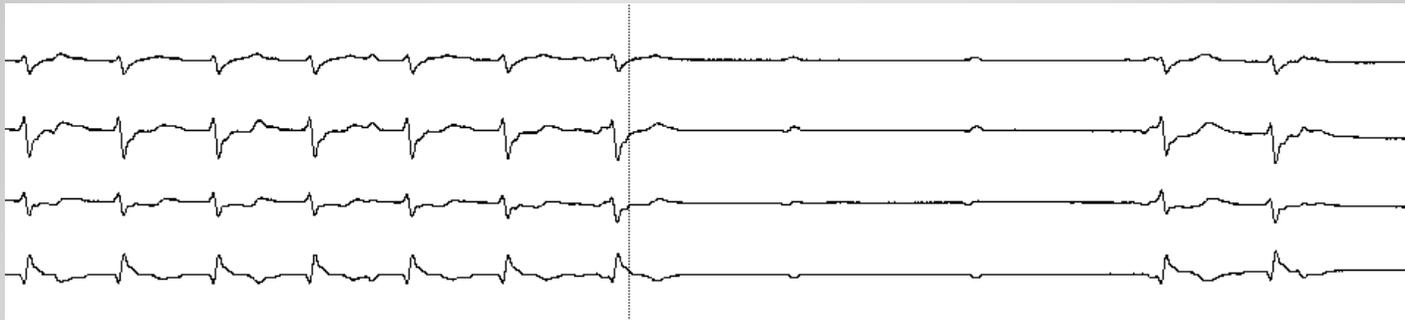
## Conclusiones:

Los registros endocavitarios nos proporcionan una información precisa y nos permite establecer un diagnóstico exacto del ECG de superficie. Pero para que ello sea posible, el análisis ha de ser del todo y nunca de una parte.

# Conclusiones:



*Dislocación de electrodo*



*BAV*

