

Pseudo-arritmia por interferencia

Dr. Raimundo Barbosa Barros

Hola amigos

Este paciente, portador de la enfermedad de Parkinson, estaba realizando un ECG de rutina (asintomático). Después de estos trazos fue referido a la emergencia para la administración de amiodarona EV?

Es portador de un dispositivo para la estimulación cerebral profunda que se usa a veces en pacientes con enfermedad de Parkinson en el largo plazo. Un pequeño dispositivo que genera impulsos se inserta en la pared torácica y es conectado con un alambre fino colocado debajo de la piel que se extiende hasta el cerebro. El dispositivo libera una pequeña corriente eléctrica que estimula partes del cerebro que son afectadas por la enfermedad de Parkinson

Un abrazo

Raimundo Barbosa Barros



¡Qué hermoso caso, Raimundo!

Si te gusta este tema, puedo mandarte:

1. Baranchuk et al. Parkinson tremor Cardiol J 2009
2. Lopez Diez, Baranchuk: Artifact induced by a neuroestimulator. J Electrocardiol 2011
3. Lopez Diez, Baranchuk: Doble Interferencia Electrocardiográfica. Arch MEx Cardiol 2012. En este casito, cuando el neuroestimulador está ON hay una bruta interferencia y cuando está OFF aparece la interferencia del Parkinson.

Salud

Adrián Baranchuk