

¿Estimulación endocárdica o epicárdica? - 2006

Dr. Simón Pero

¿Qué opinión tienen los especialistas sobre la estimulación epicárdica? anteriormente la evité en un 100 % pero actualmente me enfrento a una paciente, que al cursar una endocarditis con vegetaciones de casi 3,5 cm sobre el cable y en la tricúspide obliga a la retirada del sistema por toracotomía y en dicha oportunidad se planeó colocar un cable epicárdico.

Sinceramente es la primera oportunidad en la que voy a utilizar esa forma de estimulación y salvo lo leído no tengo experiencia.

Dr. Simón Pero

OPINIONES DE COLEGAS

Estimado Simón:

Nuestra experiencia en estimulación epicárdica no es buena en comparación a la endocárdica, si bien debo reconocer que los pacientes que tenemos con epicárdica son fundamentalmente niños y con cardiopatías congénitas.

De hecho nuestro límite de peso / edad para usar la endocárdica es 25 kg y 5 años y ahora estamos considerando bajarlo. La semana anterior colocamos un MP por vía endovascular a un paciente de 18 kilos con situs inversus, doble cava superior y bloqueo completo post operatorio de un canal AV. Se usó el generador más chico que existe en plaza e implantó sub-pectoral.

Con los epicárdicos los umbrales son en general más altos y se ha tenido que reintervenir por los mismos.

Los generadores se agotan antes y hemos tenido también algún problema de infección.

En el caso que nos presentas y si el paciente es MP dependiente, le pediría al cirujano que dejara un electrodo transitorio y luego de transcurrido un plazo definido por el infectólogo implantaría otro sistema endocárdico. Es imprescindible que éstos pacientes sean manejados en equipo.

Un saludos a todos:

Alejandro Cuesta