

Recidiva de exteriorización de marcapaso: a propósito de un caso

Categoría: Cardiología y Cirugía Cardiovascular Adultos

INTRODUCCIÓN: Los avances en el diseño y la simplificación de la técnica de implantación de los marcapasos (MCP) han permitido que la estimulación cardiaca sea un procedimiento habitual en la práctica diaria. Se pueden presentar diversas complicaciones siendo la más frecuente las infecciones que representa el 1-7 % del total; existen otro tipo de complicaciones infrecuentes que son la exteriorización del MCP.

CASO CLÍNICO: Paciente de sexo femenino 94 años con antecedente

- Implantación de MCP unicameral en lado derecho a los 83 años por bloqueo AV completo
 - A los 87 años: recambio de MCP por agotamiento de batería y colocación de MCP bicameral en lado derecho
 - A los 92 años: exteriorización de MCP bicameral del lado derecho espontáneamente y colocación de MCP unicameral en el lado izquierdo
- Dicho MCP es exteriorizado espontáneamente a los 4 meses de implantación y permanece así durante 18 meses debido a que el paciente no aceptaba nuevo procedimiento. Paciente habita un hogar de ancianos, lucido y funcional a las actividades cotidianas. En el ECG se confirma que presenta un correcto funcionamiento. Llama enormemente la atención el tiempo de exteriorización sin presentar infecciones asociadas, sin antecedente febril y laboratorio en rango. Se realiza extracción del MCP exteriorizado y retiro de uno de los cables expuestos además de nueva colocación de MCP infrapectoral del lado derecho a través del surcodeltopectoral. Procedimiento sin complicaciones, recibe profilaxis con vancomicina y es dado de alta en buen estado general y buena evolución clínica.

CONCLUSIONES: la exteriorización crónica de los dispositivos intracardíacos es poco frecuente y conlleva riesgo severo para la vida,

por la posibilidad de infecciones graves, entre otros. Influyen varios factores, como la desnutrición, sarcopenia o condiciones inherentes a cada persona como no aceptación del dispositivo por mecanismo inmunológico.

Autor Principal:

Víctor Daniel Giménez Ortigoza, PRY CI 4313445

email: victorgimenez11@gmail.com, telefono: 0981311203

Otros autores:

Rocio Falcón, rofalconf@hotmail.com

Alberto Moran, betomorán24@gmail.com

Adriana Pérez, acpg1205@gmail.com

Diego Zapattini, hernan.zapattini@gmail.com

Misael Pintos, misa.pintos@hotmail.com

Luis Gómez, luisgomred@gmail.com

Alfredo Torres, alfr.torres@gmail.com

Jorge Rotela, jrotelasam@hotmail.com

Hugo González, hugonzalezsaldivar@gmail.com

Javier Galeano, javier_galeano@hotmail.com

Presentador: Víctor Daniel Giménez Ortigoza

Institucion Principal: Hospital de Clínicas PRY

Palabras claves: Marcapasos, dispositivos, electrocardiograma

Adjuntos:

1630864704 - mcp.jpg