

### ¿Qué es un marcapasos?

Un marcapasos es un pequeño dispositivo que se coloca en el pecho de su niño que le ayuda a regular los latidos del corazón. Tiene dos partes principales:

- Un pequeño receptáculo de metal que contiene la batería y una computadora y que se implanta debajo de la piel de su hijo.
- Cables que conecta la batería y la computadora al corazón de su hijo.

### ¿Qué es un desfibrilador cardíaco implantable (ICD, en inglés)?

Un ICD es un pequeño dispositivo que se coloca en el pecho de su niño y monitorea el ritmo cardíaco de su niño. Si el ritmo cardíaco se vuelve peligroso, el ICD debería marcar el ritmo u ocasionar un choque para regresarlo a su ritmo normal. El ICD tiene dos partes principales:

- Un pequeño receptáculo de metal que contiene la batería y una computadora, que se coloca debajo de la piel de su hijo.
- Un cable que ocasiona un choque en el corazón. Puede colocarse:
  - Bajo la piel del pecho de su hijo
  - Dentro del corazón de su hijo

### ¿Qué es un registrador de bucle?

Un registrador de bucle es un pequeño dispositivo que sólo registra y almacena información sobre la frecuencia y ritmo cardíaco de su hijo.

- Puede fijarse para que registre cuando la frecuencia cardíaca sea alta, baja o se detenga.
- Usted y su hijo pueden también solicitar el registro del ritmo cardíaco cuando lo deseen. Puede hacer esto cuando su hijo tenga síntomas.
- La información queda almacenada en el dispositivo y se envía cada mes, de forma remota, desde su hogar hasta el consultorio del médico de su hijo. Recibirá el equipo en su casa después de que se realice el implante del dispositivo cardíaco.

### ¿Qué pasa una vez que se realiza el implante?

Hable con el médico de su hijo acerca de los detalles del implante del dispositivo.

- El implante se hará en el Laboratorio de Cateterismo Cardíaco (*Cardiac Cath Lab*).
- Su niño recibirá anestesia que lo hará dormir durante el procedimiento y no sentirá dolor alguno durante el implante.

### ¿Qué más necesito saber?

Hable con el médico de su hijo sobre:

- Cuando puede regresar su niño a sus actividades normales y a la escuela.

# Dispositivo cardíaco (de corazón), continuación

---

- Cualquier instrucción especial relacionada con ciertas actividades como:
  - Deportes
  - Natación
  - Trabajo
  - Levantamiento de objetos pesados

## ¿Qué tipo de control necesitará mi niño?

Hable con el médico de su hijo acerca de las instrucciones específicas de control.

- Su hijo deberá seguir visitando a su cardiólogo de cabecera (médico del corazón).
- Es posible también que tenga que ir a consultas de control en la Clínica de Dispositivos. La dirección es:  
1405 Clifton Rd NE  
Atlanta, Georgia 30322
- Usted enviará información al médico desde el dispositivo de su hijo; esto es lo que se conoce como transmisión remota. En la mayoría de los casos, esto se hace cada 3 meses.

## ¿Qué es una transmisión remota?

Una transmisión remota envía la información desde el dispositivo de su hijo al equipo de la Clínica de Dispositivos.

- El dispositivo sólo envía la información que tiene almacenada.
- La información se envía a una computadora. El equipo de atención médica revisará lo siguiente:
  - La batería
  - Los cables
  - Cambios en los latidos del corazón
  - Cuándo se utiliza el dispositivo

Las transmisiones remotas tienen un costo y cada compañía de seguros es diferente. Llame a su seguro médico para averiguar el costo.

Es importante enviar las transmisiones remotas y asistir a todas las consultas programadas de control en la clínica. La Clínica de Dispositivos no hará cambios al dispositivo de su hijo sin antes hablar con usted y su hijo.

## ¿Cómo me pongo en contacto con el equipo de atención médica de mi niño?

- Número de teléfono de Children's Healthcare of Atlanta Cardiology: 404-256-2593
- Número de teléfono de la Clínica de Dispositivos: 404-785-6476
- Número de teléfono de Medtronic y del Servicio al Paciente Carelink: 1-866-470-7709

**Esta hoja informativa contiene sólo información general. Hable con el médico o con uno de los integrantes de su equipo de atención médica sobre el cuidado específico de su hijo.**

**Si tiene una preocupación urgente o una emergencia, llame al 911 o vaya de inmediato a la sala de urgencias más cercana.**