

# Monitoreo de dispositivos cardíacos

El monitoreo remoto permite que los profesionales de la salud verifiquen su ritmo cardíaco y su dispositivo cardíaco entre cada consulta.

## ¿Qué es el monitoreo remoto?

Los dispositivos cardíacos electrónicos implantables (DCEI), como los marcapasos y los cardiodesfibriladores implantables (CDI), envían información desde el dispositivo a una unidad portátil (un transmisor) que se encuentra en la casa del paciente.

Luego, se envían los datos desde el transmisor a una clínica de monitoreo, que

informará a su médico si detecta algo inusual, como una arritmia. Este proceso de transmisión de datos desde el dispositivo al transceptor, a la clínica de monitoreo, y al consultorio del médico, se conoce como monitoreo remoto.

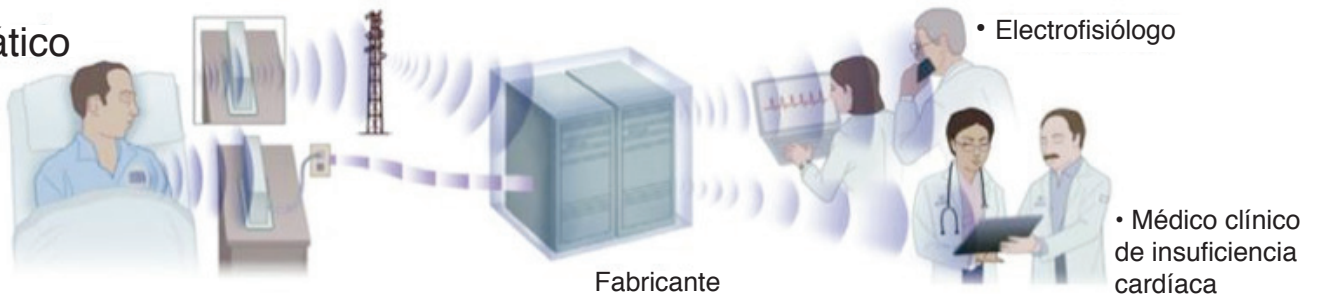
Su médico se comunicará con usted para analizar y discutir cualquier información anormal recibida desde el dispositivo cardíaco. Es posible que su médico programe una consulta

de seguimiento según la información transmitida.

El monitoreo remoto cumple tres funciones importantes:

1. Asegurarse de que el dispositivo funciona correctamente.
2. Permitir que el equipo médico controle su ritmo cardíaco entre sus visitas médicas.
3. Brindar información sobre sus síntomas al equipo médico para que puedan hacer un diagnóstico.

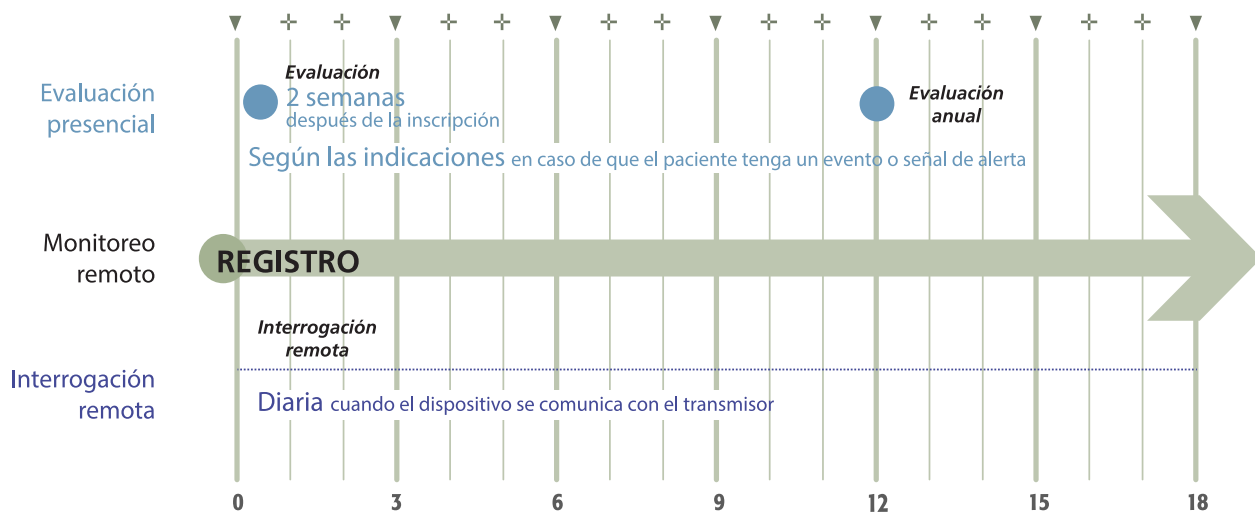
Automático



Fuente: Consenso de la HRS de 2015 acerca de la interrogación y el monitoreo de dispositivos cardiovasculares electrónicos implantables.

¿SABÍA  
QUE...?

El monitoreo remoto de su dispositivo cardíaco implantable equivale a una revisión diaria presencial en la clínica.



## Tiempo desde el registro para el monitoreo remoto (meses)

- ▼ Generación de informes provisionales y comunicación con otros profesionales de la salud; incluye datos sobre insuficiencia cardíaca
- + Informe provisional (mensual) de monitoreo remoto de insuficiencia cardíaca

### Menor cantidad de consultas

Para muchos pacientes, el monitoreo remoto resulta conveniente y no afecta su atención ni tratamiento. Con el monitoreo remoto de su corazón y su dispositivo cardíaco, usted podrá reducir la frecuencia de las consultas presenciales con el médico. Su médico programará las consultas presenciales de acuerdo a sus necesidades individuales en lugar de seguir un cronograma habitual.

### Responsabilidades del paciente

Para asegurarse de que el monitoreo remoto de su corazón y su dispositivo cardíaco funciona adecuadamente, usted debe cumplir con lo siguiente:

- **Informar a su clínica de monitoreo:**
  - sus datos de contacto,
  - datos de contacto del resto de los profesionales que lo atienden,
  - cualquier modificación en sus medicamentos,
  - planes de viaje.
- **Asegurarse del correcto funcionamiento del transmisor y de su teléfono fijo o celular.**
  - No desenchufe el transmisor.
- **Asistir a todas las consultas presenciales según las indicaciones del médico.**