

# V TALLER

## TEÓRICO-PRÁCTICO DE ESTIMULACIÓN CARDIACA BÁSICA EN PEDIATRÍA

Del 28 al 29 de junio de 2019

Centro Tecnológico de Formación  
Hospital Teresa Herrera  
(Edificio Anexo-1er piso) As Xubias,  
A Coruña

### Dirigido por:

**Dra. Inmaculada Sánchez Pérez.**

Unidad de Arritmias y Electrofisiología. Servicio de Cardiología Infantil.  
Hospital Universitario Ramón y Cajal. Madrid

**Dra. Irene García Hernández.**

Unidad de Cardiopatías Congénitas. Servicio de Pediatría Complejo  
Hospitalario Universitario A Coruña (CHUAC), A Coruña

**Dra. María Martín Méndez.**

Training & Education. Cardiac Rhythm and Heart Failure (CRHF).  
Medtronic Ibérica

## INFORMACIÓN GENERAL

### OBJETIVOS

1. Conocer los conceptos esenciales en la estimulación cardiaca
2. Aprender los principios básicos sobre el funcionamiento de los marcapasos y dispositivos intracardiacos
3. Diagnosticar y resolver problemas relacionados con la estimulación cardiaca, aplicados a la realidad de los pacientes pediátricos y congénitos

### METODOLOGÍA

- Plazas limitadas, curso teórico – práctico
- Acceso a la teórica en la plataforma Medtronic Academy
- Charlas con presentaciones interactivas y sistema multivoto
- Prácticas de interrogación de marcapasos
- Resolución de casos problemas con modelo de simulación
- Exámenes de evaluación

### DOCENTES

- **Dra. Inmaculada Sánchez Pérez.** *Unidad de Arritmias y Electrofisiología. Servicio de Cardiología Infantil. Hospital Universitario Ramón y Cajal. Madrid*
- **Dra. Irene García Hernández.** *Unidad de Cardiopatías Congénitas. Servicio de Pediatría Complejo Hospitalario Universitario A Coruña (CHUAC). A Coruña*
- **Dr. Fernando Rueda Núñez.** *Unidad de Cardiopatías Congénitas. Servicio de Pediatría Complejo Hospitalario Universitario A Coruña (CHUAC). A Coruña*
- **Dr. Jorge Rodríguez Garrido.** *Unidad de Arritmias y Electrofisiología. Servicio de Cardiología Complejo. Hospitalario Universitario A Coruña (CHUAC). A Coruña*
- **Dra. María Martín Méndez.** *Responsable de programas de formación. Cardiac Rhythm and Heart Failure (CRHF). Medtronic Ibérica*

### INFORMACIÓN

#### • NÚMERO DE ALUMNOS

Plazas limitadas: 14 alumnos, según orden de inscripción

#### • MATRÍCULA

- **Opción A:** Solicitar beca al representante de Medtronic de su hospital.
- **Opción B:**

- Solicitar boletín de preinscripción a [ctf.xxiac@sergas.es](mailto:ctf.xxiac@sergas.es)

- Una vez reciba confirmación de reserva de plaza por parte de la Secretaría Técnica abonar matrícula<sup>1</sup>: Fundación do Profesor Novoa Santos Banco Pastor:

**IBAN ES31 0238 8129 3906 0000 15932**

<sup>1</sup> Matrícula 120€ (asistencia, cafés y comida, acceso online a la teoría y prácticas con interrogadores y sistema multivoto). Se puede facilitar opciones de alojamiento a través de la secretaría técnica. <sup>2</sup> Imprescindible hacer constar el nombre del alumno.

## Viernes, 5 de junio

- Acceso a **Medtronic Academy**: Comenzamos el contacto con la estimulación cardiaca

## Viernes, 28 de junio

- 09:00 - 09:15h. **Inauguración y entrega de material**  
*Dra. Irene García • Dra. Inmaculada Sánchez*
- 09:15 - 09:45h. **Repaso principios básicos de estimulación.** *Dra. Irene García*
- 09:45 - 10:15h. **Repaso sistemática interrogación dispositivo y resolución problemas.**  
*Dra. Inmaculada Sánchez*
- 10:15 - 10:30h. **Dispositivos de monitorización ¿cuándo y cómo?.** *Dra. Inmaculada Sánchez*
- 10:30 - 11:00h. **Manos a la obra: práctica de inserción Reveal LINQ™.** *Dra. Inmaculada Sánchez • Dra. Irene García • Dr. Fernando Rueda Núñez • Dra. María Martín*
- 11:00 - 11:30h. **Café**
- 11:30 - 13:45h.
  - Sesión Práctica Grupo 1: **Marcapasos transitorio.** *Dra. Irene García*
  - Sesión Práctica Grupo 2: **Manejo de interrogador.** *Dra. Inmaculada Sánchez*
- 13:45 - 14:45h. **Comida**
- 14:45 - 17:00h.
  - Sesión Práctica Grupo 1: **Manejo de interrogador.** *Dra. Inmaculada Sánchez*
  - Sesión Práctica Grupo 2: **Marcapasos transitorio.** *Dra. Irene García*
- 17:00 - 17:30h. **Café**
- 17:30 - 18:15h. **¿Qué hemos aprendido hoy?.** *Dra. Irene García • Dra. Inmaculada Sánchez*

## Sábado, 29 de junio

- 09:00 - 10:00h.
  - Sesión Práctica: **Casos clínicos con voto interactivo**  
*Dra. Irene García • Dra. Inmaculada Sánchez*
- 10:00 - 12:00h.
  - Sesión práctica: **Manejo de interrogador en entorno simulado**  
*Dra. Irene García • Dra. Inmaculada Sánchez*
- 12:00 - 12:30h. **Café**
- 12:30 - 13:00h. **Y, ¿cuál es el futuro inmediato en la estimulación infantil?**  
*Dr. Jorge Rodríguez Garrido*
- 13:00 - 13:45h. **Exámen de evaluación**  
*Dra. Irene García • Dra. Inmaculada Sánchez*
- 13:45 - 14:00h. **Clausura**  
*Dra. Irene García • Dra. Inmaculada Sánchez*

## Y durante los siguientes 12 meses...

Acceso al caso del mes (periodicidad bimensual), caso sobre estimulación cardiaca a solucionar por cada alumno, a través de la plataforma **Medtronic Academy**.

Realizado en las instalaciones de



Centro Tecnológico  
de Formación

Avalado por la Sociedad Española de Cardiología Pediátrica y  
Cardiopatías Congénitas.



Sociedad Española de Cardiología  
Pediátrica y Cardiopatías Congénitas

Solicitada acreditación a la Comisión de Formación Continuada das  
Profesións Sanitarias da Comunidade Autónoma de Galicia