III curso taller

Estimulación Cardiaca
Sociedad Valenciana Cardiología

20 y 21 de Noviembre de 2026

Masía Bellver

Organiza:

Sección de Electrofisiología y Estimulación
de la Sociedad Valenciana de Cardiología

Dirigido a:

Residentes R3 y/o R4 de Cardiología

SOCIEDAD VALENCIANA DE CARDIOLOGÍA

Sección de Electrofisiología y Estimulación

III curso taller

Estimulación Cardiaca
Sociedad Valenciana Cardiología

PROGRAMA CIENTÍFICO

Viernes, 20 noviembre 2026

10:00 - 10:30 h. Bradiarritmias. Fisiopatología y clasificación. Indicaciones de estimulación cardiaca permanente.
Diego Plaza. Hospital Manises

10:30 - 11:00 h. Anatomía cardiaca. Sistema específico de conducción.
Blanca Quesada. Hospital General Valencia

11:00 - 11:30 h. Anatomía radiológica en electrofisiología y estimulación.
Blanca Quesada. Hospital General Valencia

11:30 - 12:00 h. **Estimulación cardiaca permanente. Marcapasos convencionales.**

11:30 - 12:00 h. Componentes básicos del marcapasos. Nomenclatura. Modos de estimulación. Técnica de implante.
José Ferrando. Hospital Doctor Peset

12:00 - 12:30 h. **Pausa - café.**

12:30 - 13:00 h. Funciones principales de programación. Algoritmos básicos y avanzados. Disfunciones más habituales en dispositivos.
Pau Gimeno. Hospital Doctor Peset

13:00 - 14:30 h. **Estimulación cardiaca permanente en insuficiencia cardiaca. Terapia de resincronización cardiaca (TRC).**

13:00 - 13:30 h. Conceptos básicos de terapia de resincronización cardíaca. Evidencia científica. Indicaciones de implante.
Clara Gunturiz. Hospital General Castellón

13:30 - 14:00 h. Técnica de implante. Programación en la terapia de resincronización.
Clara Gunturiz. Hospital General Castellón

14:00 - 14:30 h. Electrocardiograma en el estudio de paciente con dispositivos marcapasos y terapia de resincronización.
Assumpció Saurí. Hospital Arnau de Vilanova

III curso taller

Estimulación Cardiaca
Sociedad Valenciana Cardiología

14:30 - 16:00 h. **Comida de trabajo.**

16:00 - 17:00 h. **Estimulación cardiaca permanente. Estimulación fisiológica.**

16:00 - 16:30 h. Estimulación fisiológica (estimulación hisiana y rama izquierda): concepto, fundamentos y técnica de implante. Programación.
Oscar Cano. Hospital La Fe

16:30 - 17:00 h. Evidencia científica: estimulación fisiológica vs estimulación convencional; estimulación fisiológica vs terapia de resincronización cardiaca.
Josep Navarro. Hospital La Fe

17:00 - 17:30 h. **Estimulación cardiaca permanente. Otras formas de estimulación.**

17:00 - 17:30 h. Marcapasos sin cables. Indicaciones. Técnica de implante. Evidencia científica.
[redacted]

17:30 - 18:00 h. **Casos prácticos**

17:30 - 18:00 h. Interpretación de trazados intracavitarios de dispositivos de estimulación cardiaca.
Vicente Bertomeu. Hospital Clínica Benidorm

18:00 - 18:30 h. **Pausa - café.**

18:30 - 20:30 h. **Aplicación a la práctica.**

SALA A: Sesión práctica con programadores (sistemática interrogación y casos prácticos).

SALA B: Sesión práctica con simuladores (implante de diferentes dispositivos y otros).

III curso taller

Estimulación Cardiaca
Sociedad Valenciana Cardiología

PROGRAMA CIENTÍFICO

Sábado, 21 noviembre 2026

09:00 - 10:30 h. **Desfibriladores automáticos implantables (DAI).**

09:00 - 09:30 h. Concepto y componentes básicos de los desfibriladores. Terapia antitaquicardia. Discriminadores. Programación.
Jose Moreno. Hospital San Juan Alicante

09:30 - 10:00 h. Indicaciones de implante de desfibrilador. Evidencia científica DAI. Prevención primaria y secundaria.
Jose Moreno. Hospital San Juan Alicante

10:00 - 10:30 h. Desfibrilador subcutáneo. Desfibrilador extravascular. Indicaciones. Técnica de implante. Evidencia científica. Programación.
Hospital General Alicante

10:30 - 11:00 h. Interpretación de trazados intracavitarios de dispositivos desfibriladores.
Ana Gabaldón. Hospital Clínico Valencia

11:00 - 11:30 h. **Monitorización prolongada. Holter subcutáneo.**

11:00 - 11:30 h. Holter subcutáneo: concepto, indicaciones, técnicas de implante y programación.
Luis González. Hospital Vinalopó

11:30 - 12:00 h. **Pausa - café.**

12:00 - 13:30 h. **Aplicación a la práctica.**

SALA A: Sesión práctica con programadores (sistemática interrogación y casos prácticos).

SALA B: Sesión práctica con simuladores (implante de diferentes dispositivos y otros).

III curso taller

Estimulación Cardiaca
Sociedad Valenciana Cardiología

13:30 - 15:00 h. **Comida de trabajo.**

15:00 - 16:30 h. **Complicaciones peri/post-implante y manejo.**

15:00 - 15:30 h. Complicaciones precoces de dispositivos. Definición, prevención y tratamiento.
Jesús Castillo. Hospital General Elche

15:30 - 16:00 h. Complicaciones tardías de dispositivos. Definición, prevención y tratamiento.
Jesús Castillo. Hospital General Elche

16:00 - 16:30 h. Extracción de dispositivos. Indicaciones. Técnicas de extracción.
Eloy Domínguez. Hospital Clínico Valencia

16:30 - 17:00 h. **Pausa - café.**

17:00 - 18:00 h. **Seguimiento de dispositivos.**

17:00 - 17:30 h. Seguimiento de dispositivos: consulta presencial. Evaluación sistemática. Programación específica en procedimientos (cirugía, resonancia magnética...).
Carmen Arveras. Hospital La Ribera

17:30 - 18:00 h. Seguimiento de dispositivos: monitorización remota.
Alberto Bolufer. Hospital La Ribera

PATROCINADORES

prosmedica
MEDICAL TECHNOLOGY

Medtronic

acn medical
MicroPort Partner

Quilmedic
Calle Quijote, 18 bajo
03551 San Juan de Alicante (Alicante)
Teléfono: 965 655 174

BIOTRONIK
excellence for life

SOCIEDAD VALENCIANA DE CARDIOLOGÍA

Sección de Electrofisiología y Estimulación