

Curso de interpretación de trastornos del ritmo y de telemetría para enfermería

12–13 de febrero 2026

CardioSimHub



UNIVERSITAT DE
BARCELONA

Càtedra de Simulació
Cardiovascular

S/  Bellvitge
Hospital Universitari

Profundizar y fomentar la interpretación de los trazados electrocardiográficos de las principales patologías arrítmicas en todos los ámbitos de la atención al enfermo cardiológico.

Objetivos generales

- Conocer los aspectos prácticos necesarios para el diagnóstico y manejo agudo de las principales alteraciones del ritmo identificables por telemetría.
- Conocer los aspectos prácticos necesarios para el diagnóstico y manejo agudo de las principales alteraciones del ritmo en pacientes con dispositivos (marcapasos, marcapasos temporales, desfibrilador implantable).

Objetivos específicos

- Reconocer las principales patologías arrítmicas en ámbito de plantas de hospitalización y Unidad de Cuidados Intensivos Cardiológicos.
 - Reconocer las señales de progresivo deterioro de los pacientes ingresados.
-

Número de participantes

2 repeticiones del curso por 10 participantes en cada turno.

Total horas: **5 horas.**

12/2/2026: turno de 15.30 a 20.30 horas.

13/2/2026: turno de 9 a 14 horas.

Dirigido a

Personal de enfermería de las Unidades de Cuidados Intensivos Cardiológicos (2.2 y 2.3) y de la planta de Hospitalización. Personal facultativo especialista en formación (médicos residentes)

Metodología

Exposiciones teóricas y parte práctica en forma de taller dedicado a las principales patologías arrítmicas y manejo de dispositivos.

Organiza

Dr. PD Dallaglio

Médico adjunto Unidad de Electrofisiología y Arritmias de HUB

Docentes

Jennifer Ortega Condes

Supervisión de enfermería,
Servicio de Cardiología del Hospital
Universitario de Bellvitge.

Sara Casalanguida

Enfermera de la Unidad de
Electrofisiología y Arritmias del
Hospital Universitario de Bellvitge.

Marcos Rodríguez García

Médico adjunto Unidad de
Electrofisiología y Arritmias del
Hospital Universitario de Bellvitge.

Ana Fernández Ruiz

Enfermera de la Unidad de
Electrofisiología y Arritmias del
Hospital Universitario de Bellvitge.

Andrea Di Marco

Médico adjunto Unidad de
Electrofisiología y Arritmias del
Hospital Universitario de Bellvitge.

Paolo Domenico Dallaglio

Médico adjunto Unidad de
Electrofisiología y Arritmias del
Hospital Universitario de Bellvitge.

Coordina

Cátedra de Simulación HUB

Contenidos y docentes

1. Monitorización electrocardiográfica continua del paciente ingresado

- a. Indicaciones (planta de hospitalización y UCIC)
 - Situaciones en que se recomienda monitorización por telemetría y por qué
 - Principales arritmias a detectar según la cardiopatía
- b. Funcionamiento de las telemetrías (planta de hospitalización y UCIC)
- c. La monitorización electrocardiográfica continua en el ámbito de la detección precoz del deterioro del paciente
 - Sistemas de EWS
 - Parámetros disponibles en telemetría

2. Principales patologías arrítmicas a identificar

- a. Bradiarritmias
 - Principales bradiarritmias en planta de hospitalización y UCIC
 - Bloqueos aurículoventriculares
 - Ritmo nodal
 - FA lenta
 - Simulación de casos
 - Discusión de casos reales
 - b. Taquiarritmias
 - Principales taquiarritmias en planta de hospitalización y UCIC
 - Taquicardias ventriculares sostenidas, TVNS
 - RIVA, Extrasistolia ventricular
 - FA con aberrancia
 - Simulación de casos
 - Discusión de casos reales
 - c. Miscelánea
 - Alteraciones del segmento ST
 - Alteraciones de la repolarización (QT)
-

3. La telemetría en portadores de dispositivos implantables

- a. Portadores de marcapasos /electrocatéter
 - Ritmo estimulado (programación mono/bi polar)
 - Fallos de estimulación/detección
 - Taquicardia mediada por marcapasos
- b. Portadores de DAI/CRT
 - TV con terapias
 - Estimulación biventricular

Turno mañana

15.30–15.40	Bienvenida Paolo Domenico Dallaglio
15.40–16.00	Indicaciones de monitorización electrocardiográfica continua Paolo Domenico Dallaglio
16.00–16.30	Funcionamiento de las telemetrías Jennifer Ortega Condes
16.30–17.00	La monitorización electrocardiográfica continua para la detección precoz del deterioro del paciente Jennifer Ortega Condes
17.00–17.15	Pausa Café
17.15–18.00	Bradiarritmias Marcos Rodríguez García
18.00–18.45	Taquiarritmias Andrea Di Marco
18.45–19.00	Miscelánea Andrea Di Marco
19.00–20.00	La telemetría en portadores de dispositivos implantables Sara Casalanguida
20.00–20.30	Simulación de casos y conclusiones Ana Fernández Ruiz

Turno tarde

09.00–09.10	Bienvenida Paolo Domenico Dallaglio
09.10–09.30	Indicaciones de monitorización electrocardiográfica continua Paolo Domenico Dallaglio
09.30–10.00	Funcionamiento de las telemetrías Jennifer Ortega Condes
10.00–10.30	La monitorización electrocardiográfica continua para la detección precoz del deterioro del paciente Jennifer Ortega Condes
10.30–10.45	Pausa Café
10.45–11.30	Bradiarritmias Marcos Rodríguez García
11.30–12.15	Taquiarritmias Andrea Di Marco
12.15–12.30	Miscelánea Andrea Di Marco
12.30–13.30	La telemetría en portadores de dispositivos implantables Sara Casalanguida
13.30–14.00	Simulación de casos y conclusiones Ana Fernández Ruiz

Precio de Inscripción

Gratuita

Plazas

2 repeticiones del curso
por 10 participantes en
cada turno.

Sede

Facultad de Medicina y Ciencias
de la Salud
(Universidad de Barcelona).

Campus Bellvitge
Carrer de la Feixa Llarga, s/n

08907 L'Hospitalet de Llobregat,
Barcelona

Colaborador



Secretaría Técnica

MeetingPharma
cardiosimhub@meetingpharma.com



[Cardiosimhub.portaleira.com](https://cardiosimhub.portaleira.com)