

eKardio | Clinical Reasoning Online Bootcamp

Curso online

Del 05.10.2026
al 30.11.2026

20 h lectivas

C

Entrena tu razonamiento clínico y la toma de decisiones críticas en manejo cardiovascular pediátrico

El manejo cardiovascular pediátrico exige mucho más que conocimiento: requiere dominar fisiología, pensar con claridad, integrar información compleja y tomar decisiones en momentos críticos.

Con **eKardio | Clinical Reasoning Online Bootcamp**, ganarás seguridad y criterio clínico para enfrentarte a pacientes pediátricos con compromiso hemodinámico a través de una experiencia online inmersiva, práctica y guiada por expertos.

Más que aprender conceptos, eKardio te entrenará para **pensar, analizar y decidir con criterio en la práctica clínica real**.

Dirección del curso y autor

Dr. David Ferri Rufete

Facultativo especialista en Servicio de Cardiología Pediátrica del Hospital Sant Joan de Déu Barcelona e Investigador en Fundació per a la Recerca i la Docència Sant Joan de Déu

Inscripciones:

Médicos residentes o de países con tarifas especiales: 320 €

Médicos adjuntos: 420 €

<https://bit.ly/ekardio-online>



Para beneficiarte de la tarifa reducida deberás subir la documentación acreditativa tras realizar la inscripción.

Contacto

Hospital Sant Joan de Déu Barcelona
Passeig Sant Joan de Déu, 2 08950 Esplugues de Llobregat, Barcelona
Teléfono: +34 93 253 21 30
Correo electrónico: hospitalbarcelona.formacion@sjd.es

Tras esta formación serás capaz de:

Integrar el uso de la ecocardiografía clínica como pieza angular de la toma de decisiones.

Reconocer y responder con precisión ante arritmias en escenarios críticos.

Tomar decisiones de manejo cardiovascular en base a la fisiología y evidencia científica.

Actuar con decisión ante un paciente cardiovascular complejo en situaciones de alta presión.

Compartir un marco mental común con otros profesionales, facilitando el análisis y la comunicación clínica.

Ganar seguridad cognitiva para afrontar escenarios críticos con más confianza y criterio.

Metodología del aprendizaje

Plataforma virtual interactiva



Storytelling



Gamificación



Simulaciones virtuales



Acompañamiento de expertos



Sesiones en directo



Con el **apoyo** de



Dirigido a:

- Médicos Residentes y adjuntos de Pediatría.
- Adjuntos y Fellows de Cuidados Intensivos.
- Adjuntos y Fellows de Neonatología.
- Adjuntos y Fellows de Cardiología Pediátrica.

Así como a profesionales de especialidades relacionadas con el cuidado cardiovascular infantil que quieran reforzar su capacidad de análisis y toma de decisiones ante pacientes pediátricos con inestabilidad cardiovascular.

¿Por qué eKardio | Clinical Reasoning Online Bootcamp?

Una experiencia que transformará tu manera de aprender y aplicar los cuidados cardiovasculares.

Aprendizaje inmersivo y dinámico



Un viaje interactivo que te entrenará para que enfrentes con seguridad y creatividad los retos del día a día.

Recursos exclusivos para tu formación



Herramientas personalizadas como EchoLab para entrenar ecocardiografía o CorCast, un podcast que te guiará en 11 escenarios de simulación interactivos.

Entrenamiento clínico digital



Simulaciones virtuales, casos clínicos interactivos y un ecógrafo digital para entrenar la interpretación hemodinámica, la priorización y el razonamiento clínico.

Ecosistema online | CARFLIX

Serie 5 Razones

Las grandes decisiones en manejo cardiovascular no llegan por azar. Se entrenan. En CARFLIX vivirás **5 capítulos** junto a Carla para aprender a decidir con foco, seguridad y criterio en los momentos que lo cambian todo.

Capítulo 1. Primeros pasos

CAR Talks: las videoclaves de los expertos

- **Las piezas del sistema:** anatomía cardiovascular
- **Manual de instrucciones:** fisiología cardiovascular
- **eKardio Check:** valoración cardiovascular avanzada
- **SHOCK:** manejo avanzado del paciente en shock
- **eCoach:** la revolución de la ecografía

EchoLab: laboratorio virtual de ecocardiografía

- **Descubriendo la ecografía**
- **Paraesternal eje largo**
- **Paraesternal eje corto**
- **Apicales**
- **Subcostales**
- **Supraesternal**
- **Función cardíaca con ECO**
- **Precarga y respuesta a fluidos con ECO**
- **Derrame pericárdico**

EchoViewer 3D: ecógrafo virtual con anatomía 3D

EchoGame: juego de entrenamiento virtual para la detección de anomalías ecocardiográficas

FunTrainer: juego de entrenamiento virtual para la estimación de fracción de eyección

CorCast 1 y 2: podcast inmersivo y escenarios de simulación virtual interactivos donde la ecocardiografía deja de ser una prueba complementaria y se convierte en el eje del manejo clínico

Capítulo 2. El primer latido

CAR Talks: las videoclaves de los expertos

- **NeoKardio Check:** recién nacido con cardiopatía
- **Ductus arterioso persistente**
- **Hipertensión pulmonar**
- **Sedoanalgesia en el paciente crítico**

CorCast 3, 4 y 5: podcast inmersivo y escenarios de simulación virtual interactivos sobre casos críticos en pacientes neonatales

Capítulo 3. Sin pulso

CAR Talks: las videoclaves de los expertos

- **EKG pediátrico y neonatal**
- **Taquicardia supraventricular**

ElectricQuizz: juego de entrenamiento virtual para la detección de anomalías electrocardiográficas

CorCast 6 y 7: podcast inmersivo y escenarios de simulación virtual interactivos donde las alteraciones del ritmo se convierten en las protagonistas

Capítulo 4. La llamada

CAR Talks: las videoclaves de los expertos

- **Bradicardias y Bloqueos**
- **Marcapasos temporal**
- **Taquicardia ventricular**

TaquiQuizz: juego de entrenamiento virtual para el diagnóstico y tratamiento de arritmias de alta relevancia clínica

CorCast 8 y 9: podcast inmersivo y escenarios de simulación virtual interactivos donde entrenaremos casos críticos sobre trastornos del ritmo

Capítulo 5. Volver a nacer

CAR Talks: las videoclaves de los expertos

- **Fármacos vasoactivos**
- **Fluidoterapia**
- **Diuréticos**
- **Corazón-Pulmón:** interacción cardiopulmonar
- **Ecografía pulmonar**
- **Cuando pasa la tormenta:** insuficiencia cardíaca
- **ECMO Basis**

CorCast 10 y 11: podcast inmersivo y escenarios de simulación virtual interactivos donde se eleva el manejo cardiovascular al siguiente nivel

eKardio Pulse Live Sessions

The Latest Trends in Pediatric Cardiovascular Care

Encuentros en directo para revisar algunos de los avances más recientes en el abordaje cardiovascular pediátrico y discutir su impacto en la práctica clínica. Estos encuentros combinarán invitados especiales, actualización, reflexión clínica y análisis compartido en torno a aquellos escenarios que generan más preguntas y más necesidad de criterio.

Será también una oportunidad para contrastar enfoques, profundizar en conceptos clave del curso y conectar directamente con el director del programa y con otros profesionales.

Fechas de las sesiones telepresencial: 15 y 29 de octubre de 2026. La asistencia es complementaria y no obligatoria para la superación de la formación.

Docentes y autores

David Ferri. Cardiólogo – Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

Ana Morillo. Pediatra – Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

Raquel Luna. Pediatra – Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

Natalia de León. Pediatra – Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

Miriam Triviño. Pediatra – Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

Aitor López. Pediatra – Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

Jose Cruzalegui. Pediatra – Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

Ruth del Río. Pediatra – Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

Carme Alexandre. Pediatra – Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

Patri Corniero. Pediatra – Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

Andrea Greco. Pediatra – Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

Georgia Sarquella. Cardióloga Pediàtrica – Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

María Núñez. Pediatra – Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

Débora Canizo. Pediatra – Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

África Pertierra Cortada. Pediatra neonatóloga – Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

Esther Aurensanz Clemente. Pediatra – Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

Carme Alexandre Galobardes. Pediatra – Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

Iolanda Jordán García. Pediatra – Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

Sergi César Díaz. Cardiólogo Pediàtric – Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

Elisabeth Esteban. Pediatra – Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

Dani Penela. Pediatra – Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

Sara Bobillo. Pediatra – Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

Joan Sánchez de Toledo. Cardióloga Pediàtrica – Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.