

Objetivos

- Proporcionar un conocimiento general de cardio-RM desde un punto de vista práctico.
- Dirigido a médicos especialistas y médicos residentes en formación en Cardiología/Radiología.

Profesorado. HM Hospitales

Dra. Leticia Fernández-Friera
Dra. Belén Díaz Antón
Dra. Patricia Barrio
Dr. Maximiliano Amado

Dra. María José Romero
Dra. Adel Musa
Dra. Sandra Villagrà

Inscripción

Coste de la inscripción: 550€*

- Para inscripciones dirigirse (indicando nombre y dos apellidos) a:
Laura Fernández Friera (lfriera@hmhospitales.com)
- Límite de asistentes: 12 (estricto orden de inscripción)
- Dinámica del curso: 1 Profesor por 2 alumnos. >40 casos analizados de forma interactiva por cada alumno con monitorización directa de cada profesor. Talleres teórico-prácticos

*Incluye material complementario, lecturas online, acceso a plataforma de simulación y casos clínicos.

* Se entregará certificado y acreditación por la Sociedad Española de Cardiología y por la Comisión de Formación Continuada (pendiente de créditos).

www.hmhospitales.com



ORGANIZA:
UNIDAD DE IMAGEN CARDIACA
HM HOSPITALES

HM CIEC

I Curso virtual interactivo Cardio-RM

19 al 22 de Octubre de 2021

Directora del curso
Dra. Leticia Fernández-Friera
Directora Unidad Imagen Cardiaca.
Servicio de Cardiología. HM Hospitales

 Co-Directora del curso
Dra. Belén Díaz Antón
Unidad Imagen Cardiaca.
Servicio de Cardiología. HM Hospitales

Día 1: Antes de...

16:30h.–16:45h. Bienvenida y presentación

Dra. Virginia Grando. Directora médica Hospital Universitario HM Montepríncipe
Dra. Leticia Fernández-Friera. Directora del curso

16:45h. – 18:15h. ¿Qué debo saber de Cardio RM antes de analizar?:

- **16:45h.–17:30h. Técnicas y secuencias de imagen I: anatomía y función**
- **17:30h.–18:15h. Técnicas y secuencias de imagen II: caracterización tisular sin y con contraste**

Dra. L. Fernández-Friera

18:30h. – 19:30h. Llevando la Cardio RM a la práctica:

- **18:30h. – 19:00h. Indicaciones 2021 de Cardio RM cardiaca.**
- **19:00h. – 19:30h. Metodología de análisis: estación de trabajo.**

Dra. B. Díaz

Día 2: Miocardio

16:30h. – 18h. Taller de cardiopatía isquémica

- **Sistemática en la adquisición y análisis: cuantificación de la función**

Clínica & Imagen: Dra. B. Díaz - Dra. L. Fernández-Friera

- **Análisis interactivo (alumno-profesor):**
 - Infarto agudo de miocardio. Viabilidad. Función.
 - MINOCA: Takotsubo. Miocarditis.
 - CRM de estrés.

18:15h. – 19:30h. Taller de miocardiopatías no isquémicas

- **Sistemática en la adquisición y análisis**

Clínica & Imagen: Dra. L. Fernández-Friera- Dra. B. Díaz

- **Análisis interactivo (alumno-profesor):**
 - Miocardiopatía dilatada.
 - Miocardiopatía hipertrófica. No compacta
 - MCP depósito: amiloidosis, hemocromatosis, enfermedad de Fabry
 - Displasia arritmogénica.

Día 3: Válvulas y grandes

16:30h.–18h. Taller de valvulopatías

- **Sistemática en la adquisición y análisis: cuantificación de flujos**

Clínica & Imagen: Dra. B. Díaz- Dra. P. Barrio

- **Análisis interactivo (alumno-profesor):**
 - Insuficiencia aórtica. Válvula bicúspide. Estenosis aórtica.
 - Insuficiencia mitral. Prolapso mitral.
 - Insuficiencia tricúspide. Insuficiencia pulmonar.

18:15h. – 19:30h. Taller de grandes vasos

- **Sistemática en la adquisición y análisis: MPR**

Clínica & Imagen: Dra. MJ. Romero- Dra. A. Musa

- **Análisis interactivo (alumno-profesor):**
 - Aneurisma. Disección de aorta. Coartación. Arco bovino. Arteria subclavia aberrante.
 - Venas pulmonares.
 - Arteria pulmonar.

Día 4: Más allá

16:30h. – 18h. Taller de congénitos

- **Sistemática en la adquisición y análisis: cuantificación de flujos**

Clínica & Imagen: Dra. S. Villagrà - Dr. M. Amado

- **Análisis interactivo(alumno-profesor):**
 - Comunicación interauricular.
 - Drenaje venoso anómalo.
 - Comunicación interventricular.
 - Membrana subaórtica.

18:15h. – 19:15h. Taller de masas y pericardio.

- **Sistemática en la adquisición y análisis**

Clínica & Imagen: Dra. P. Barrio - Dra. MJ. Romero

- **Análisis interactivo(alumno-profesor):**
 - Pericarditis aguda, constrictiva.
 - Mixoma. Sarcoma. Lipoma
 - Quiste pericárdico. Trombo

19:15h. – 19:30h.- Take-home messages

Dra. L. Fernández-Friera

*Casos virtuales post-curso
*Lecturas recomendadas

