



**Curso de**

# **CARDIOLOGÍA NUCLEAR CLÍNICA Y PET/TC CARDIOVASCULAR**

*XLIII edición.*

**4 al 6 de Noviembre de 2026**

**Dirección del Curso:**

**María Nazarena Pizzi y Albert Roque Pérez**

**Coordinación:**

**Guillermo Romero Farina**

**Santiago Agudé Bruix**

# Información General

## INSCRIPCIONES

Inscripción	400 €
-------------	-------

Para inscribirse deben rellenar el Formulario de inscripción en <https://www.vallhebron.com/docencia/aula> apartado de agenda científica.

## ACREDITACIÓN

Se ha solicitado la acreditación del Consell Català de la Formació Continuada de les Professions Sanitàries - Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud.

Se entregará certificado a los asistentes que cumplan un mínimo del 80% de asistencia y superen satisfactoriamente el test final del curso.

## SEDE:

Salón de actos – pabellón docente  
Vall d'Hebron Barcelona Hospital Campus  
Paseo Vall d'Hebron, 119 – 129

## SECRETARIA

Aula Vall d'Hebron  
[inscripciones@aulavallhebron.cat](mailto:inscripciones@aulavallhebron.cat) 93 489 45 68

## DOCENTES:

Inara M<sup>a</sup>. Alarcón  
Yassin Belahnech  
Sandra Bondia  
Hug Cuéllar  
María Jesús Díez  
Santiago Aguadé Bruix  
N. Fernández  
Ruben Fernández-Galera  
Jaume Francisco  
Ricardo José Geronazzo

Javier Limeres  
Azahara Palomar  
María Nazarena Pizzi  
P. Rello  
José Luís Reyes  
J. Roig-Sanchís  
Albert Roque  
Guillermo Romero Farina  
Toni Soriano Colomé

# Programa

## Lunes, 4 de Noviembre

11:00 – 11:30 **Entrega de documentación**

11:30 – 11:45 **Inauguración.** Santiago Aguadé Bruix

### LAS BASES:

11:45 – 12:10 **Aspectos básicos / Fundamentos de la cardiología Nuclear y de los equipos SPECT y PET.** Santiago Aguadé Bruix

12:10 – 12:35 **Pruebas de estrés en Cardiología Nuclear.** Inarta M<sup>a</sup>. Alarcón

12:35 – 13:00 **Gated-SPECT de perfusión miocárdica, adquisición e interpretación.** María Jesús Díez

13:00 – 13:30 **Bases de la angio-TC cardíaca y la RM cardíaca.** José Luís Reyes

13:30 – 14:30 Pausa comida.

### CARDIOPATÍA ISQUÉMICA: DIAGNÓSTICO Y PRONÓSTICO DE LAS TÉCNICAS DE CARDIOLOGÍA NUCLEAR:

14:30 – 15:10 **Valor diagnóstico de la Gated-SPECT de perfusión miocárdica.** Azahara Palomar

15:10 – 15:30 **SPECT dinámico: cuantificación del flujo miocárdico y la reserva coronaria.** María Nazarena Pizzi

15:30 – 15:50 **Valor pronóstico de la perfusión miocárdica y estratificación del riesgo coronario.** Guillermo Romero Farina

15:50 – 16:10 **PET/TC de perfusión miocárdica.** Ricardo José Geronazzo

16:10 – 16:40 **Evaluación del miocardio viable con SPECT y PET en la cardiopatía isquémica.** Sandra Bondía

16.40 – 17:15 Pausa. Café.

### A LA PRÁCTICA:

17.15 – 17:40 **Ventriculografía isotópica de equilibrio: Utilidad, protocolos y problemas.** Azahara Palomar

17.40 – 18:10 **Protocolos y problemas del Gated-SPECT de perfusión miocárdica.** Ricardo José Geronazzo

18.10 **Particularidades en el diagnóstico y pronóstico de la cardiopatía isquémica estable.** S. Aguadé, A. Palomar, M.J. Díez, MN Pizzi

# Programa

Lunes, 5 de Noviembre

## Cardiopatía isquémica: Otras técnicas de diagnóstico:

- 09:00 – 09:30 **TC coronario y RM cardíaca.** Hug Cuéllar
- 09:30 – 09:50 **Ecocardiografía de estrés.** Ruben Fernández-Galera
- 09:50 – 10:20 **Hemodinámica, de la enfermedad coronaria epicárdica a la microcirculación.** Yassin Belahnech
- 10.20 – 10:50 **Estudios de la Cardiopatía isquémica en el día a día de la planta y urgencias de cardiología.** Toni Soriano Colomé
- 10.50 – 11:20 Pausa. Café.

## Amiloidosis y Cardiología Nuclear

- 11:20 – 11:50 **Técnicas de cardiología nuclear en amiloidosis cardíaca: diagnóstico y monitorización del tratamiento.** María Nazarena Pizzi
- 11:50 – 12:20 **RM cardíaca en el diagnóstico de la amiloidosis cardíaca.** Albert Roque
- 12:20 – 12:50 **Cuantificación de la amiloidosis cardíaca en cardiología nuclear.**  
María Jesús Díez
- 12:50 – 13:20 **La visión del clínico: ¿Cómo me ayuda la cardiología nuclear a tratar a mis pacientes con amiloidosis cardíaca?** Javier Limeres
- 13:20 – 14:40 Pausa. Comida.

## Insuficiencia cardíaca y Sincronía ventricular

- 14:40 – 15:00 **Cardiología Nuclear en la evaluación de la insuficiencia cardíaca sistólica y diastólica.** Guillermo Romero Farina
- 14:00 – 15:20 **Papel de los parámetros de asincronía ventricular con gated-SPECT como guía de resincronización cardíaca.** Santiago Agudé Bruix
- 15:20 – 15:40 **¿Y todo esto para qué? ¿Compañero cardiólogo, te sirve o no?**  
Jaume Francisco
- 15:40 – 16:15 Pausa. Café.

# Programa

## Infección-inflamación Cardiovascular

- 16:15 – 16:35 **Optimizando la preparación para los estudios de infección e inflamación Cardiovascular.** Albert Roque
- 16:35 – 17:05 **Aportación de la PET/TC en el estudio de la sarcoidosis cardíaca.**  
María Nazarena Pizzi
- 17.05 – 17:35 **PET/TC en la evaluación de patología de aorta y grandes vasos.**  
Hug Cuéllar
- 17.35 **Visita al Servicio de Medicina Nuclear.**

## Lunes, 6 de Noviembre

### Infección-inflamación Cardiovascular (cont.)

- 09:00 – 09:30 **PET/TC en la endocarditis infecciosa y la infección de dispositivos intracardiacos.** Albert Roque
- 09:30 – 09:50 **Hallazgos “alternativos” e incidentales cuando hacemos un PET para endocarditis.** Azahara Palomar
- 09:50 – 10:10 **PET/TC eterno debate de la captación de [18F]-FDG ¿Infección o inflamación?** Albert Roque
- 10.10 – 10:30 **PET/TC en escenarios “complejos” de infección cardíaca/cardiovascular (Tubos-CHD-LVAD...)** María Nazarena Pizzi
- 10.30 – 11:00 Pausa. Café.
- 11:00 – 12:15 **Consultamos al Comité de Endocarditis (Endocarditis Team).**  
N. Fernández, P. Rello, J. Roig-Sanchís, MN. Pizzi, A. Roque, A. Palomar
- 12:15 – 13:00 **Test evaluación (Formación continuada).** Albert Roque
- 13:00 **Clausura del XLIII Curso.**

# Vall d'Hebron Barcelona Hospital Campus

Passeig Vall d'Hebron, 119-129 – 08035 Barcelona

[www.vallhebron.com](http://www.vallhebron.com)