

# Información general

## WEB:

<https://cursocardionuclear.es/formacion-presencial/>

Derechos de inscripción al XLI CURSO DE CARDIOLOGÍA NUCLEAR CLÍNICA Y PET/TC CARDIOVASCULAR:

**Curso: 350 Euros.**

Pago por transferencia bancaria a:

**IBAN: ES89 2100 0764 3102 0006 9577**

Nombre: **XLI Curso CNC y PET/TC**

Concepto: Inscripción apellidos y nombre

- Las sesiones tendrán lugar en el salón de actos del Hospital General (planta 10).
- Los participantes recibirán un diploma acreditativo de asistencia y material propio del curso.

## Inscripciones:

Enviar el Folleto de inscripción a descargar en la página WEB, y una copia del justificante de transferencia a :

[cursocardiologanuclear@gmail.com](mailto:cursocardiologanuclear@gmail.com)

La inscripción no se considerará formalizada en tanto no se reciba el importe de la misma. Se debe especificar en la hoja de inscripción la especialidad y la situación profesional (facultativo, residente,...).



## Directores:

María Nazarena Pizzi  
Albert Roque Pérez

## Coordinación:

Guillermo Romero Farina  
Santiago Aguadé Bruix

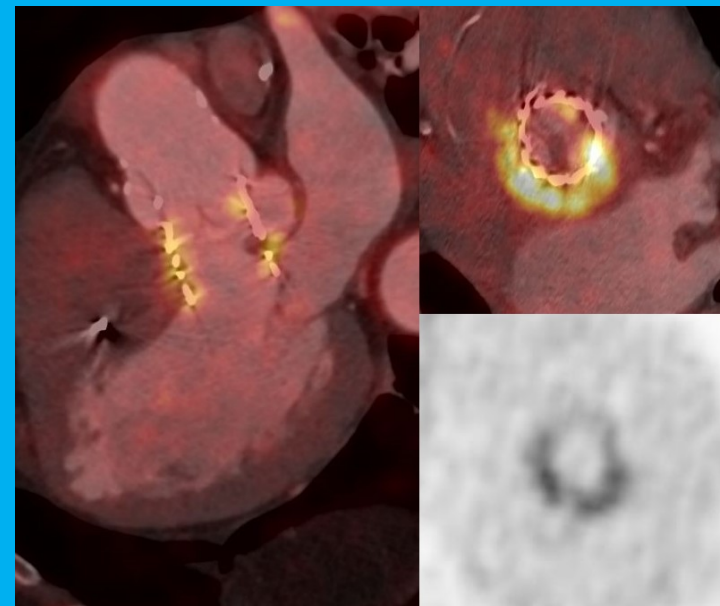


# XLI CURSO DE CARDIOLOGÍA NUCLEAR CLÍNICA Y PET/TC CARDIOVASCULAR

HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON  
BARCELONA

6 a 8 de noviembre del 2024

SERVICIO DE CARDIOLOGÍA  
SERVICIO DE MEDICINA NUCLEAR  
SERVICIO DE RADIOLOGÍA



## Miercoles, día 6

11.00 h. Entrega de documentación

11.30 h. Inauguración  
**S. Aguadé Bruix**

### **Bloque técnico**

11.45 h. Aspectos básicos de Cardiología Nuclear (del Curso on-line).  
**S. Aguadé Bruix**

12.15 h. Gammacámaras SPECT y PET: Fundamentos.  
**S. Aguadé Bruix**

12.35 h. Gammacámaras SPECT de semiconductores.  
**S. Aguadé Bruix**

12.55 h. Bases de la angio-TC cardíaca.  
**J.L. Reyes**

13:15 h. Pruebas de estrés en Cardiología Nuclear  
**E. Aguirre**

13.35 h. [Pausa. Comida.](#)

### **Bloque de Bases de SPECT y PET**

14.50 h. SPECT de perfusión miocárdica.  
**M.J. Díez Castro**

15.10 h. SPECT dinámico de perfusión miocárdica y cuantificación del flujo sanguíneo miocárdico.  
**E. Aguirre**

15.30 h. Bases de PET cardíaco y estudios PET cardiodedicados.  
**A. Palomar Muñoz**

### **Cardiopatía isquémica – Diagnóstico e interpretación**

15:50 h. PET/TC de perfusión miocárdica  
**R.J. Geronazzo**

16.10h. SPECT y flujo miocárdico en el diagnóstico de la cardiopatía isquémica  
**M.N. Pizzi**

16.30 h. Valor pronóstico de un estudio de perfusión miocárdica y de la cuantificación de flujo miocárdico  
**G. Romero Farina**

16.50 h. Evaluación del miocardio viable con SPECT y PET en la cardiopatía isquémica  
**R.J. Geronazzo**

17.10 h. [Pausa. Café](#)

### **A la práctica**

17.30 h. Problemáticas de la ventriculografía isotópica.  
**A. Palomar Muñoz**

17.50 h. Problemáticas del gated-SPECT de perfusión miocárdica.  
**R.J. Geronazzo**

18.10 h. Problemáticas del SPECT dinámico de perfusión miocárdica y cuantificación del flujo sanguíneo miocárdico.  
**E. Aguirre**

18.30 h. Particularidades en el diagnóstico y pronóstico de la cardiopatía isquémica estable.

**S. Aguadé, M.J. Díez, A. Palomar, E. Aguirre**

## Jueves, día 7

### **Cardiopatía isquémica – Diagnóstico e interpretación (cont.)**

09.00 h. TC coronario y RM cardíaca en la cardiopatía isquémica.  
**H. Cuéllar Calabria**

09.20 h. Ecocardiografía de estrés.  
**R. Fernández-Galera**

09.40 h. Nuevos escenarios para el SPECT de perfusión miocárdica. MINOCA-INOCA-ANOCA  
**E. Aguirre**

10.00 h. El SPECT de perfusión miocárdica aplicado en el día a día de la planta y urgencias de cardiología.  
**T. Soriano Colomé**

10.20 h. Particularidades en el diagnóstico y pronóstico de la cardiopatía isquémica estable.  
**S. Aguadé, R.J. Geronazzo, A. Palomar, E. Aguirre**

11.10 h. [Pausa. Café](#)

### **Insuficiencia cardíaca y Sincronía ventricular**

11.30 h. Técnicas de cardiología nuclear en amiloidosis cardíaca: diagnóstico y monitorización del tratamiento  
**M.N. Pizzi**

11.50 h. RM cardíaca en el diagnóstico de la amiloidosis cardíaca  
**A. Roque**

12.10 h. Cuantificación de la amiloidosis cardíaca en cardiología nuclear  
**M.J. Díez Castro**

12.30 h. La visión del clínico: ¿Cómo me ayuda la cardiología nuclear a tratar a mis pacientes con amiloidosis cardíaca?  
**J. Limeres**

13.00 h. [Pausa. Comida](#)

14.20 h. Cardiología Nuclear en la evaluación de la Insuficiencia Cardíaca sistólica y diastólica.  
**G. Romero Farina**

14.40 h. Papel de los parámetros de asincronía ventricular con gated-SPECT como guía de resincronización cardíaca.  
**S. Aguadé Bruix**

15.00 h. Valoración clínica de la asincronía ventricular como base de la terapia de resincronización cardíaca.  
**G. Romero Farina**

15.20 h. Estratificación del riesgo coronario en Cardiología Nuclear.  
**G. Romero Farina**

15.40 h. ¿Y todo esto para qué? Compañero cardiólogo, ¿sirve?  
**J. Francisco**

16.10 h. [Pausa. Café](#)

### **Infección-inflamación Cardiovascular**

16.30 h. Aportación de la PET/TC en el estudio de la sarcoidosis cardíaca  
**M.N. Pizzi**

16.50 h. PET/TC en la evaluación de patología de aorta y grandes vasos  
**H. Cuéllar**

17.20 h. Visita al Servicio de Medicina Nuclear

## Viernes, día 8

### **Infección-inflamación Cardiovascular (cont.):**

09.00 h. PET/TC en la endocarditis infecciosa protésica  
**A. Roque**

09.30 h. PET/TC en la infección de dispositivos intracardíacos  
**M.N. Pizzi**

09.50 h. Evaluación clínica de la endocarditis infecciosa y de la infección de dispositivos intracardíacos  
**N. Fernández**

10.10 h. [Pausa. Café](#)

10.40 h. PET/TC eterno debate de la captación de [18F]-FDG ¿Infección o inflamación?  
**A. Roque**

11.00 h. Hallazgos “alternativos” e incidentales cuando hacemos un PET para endocarditis  
**A. Palomar**

11.20 h. PET/TC en escenarios “complejos” de infección cardíaca/ cardiovascular (Tubos-CHD-LVAD...)  
**M.N. Pizzi**

11.40 h. Particularidades de las exploraciones PET/angio-TC  
**S. Aguadé Bruix, A. Roque, M.N. Pizzi, A. Palomar**

12.30 h. Test evaluación (Formación continuada)

13.10 h. Clausura del XLI Curso.