



IAEA
International Atomic Energy Agency

OMC



ORGANIZACIÓN
MÉDICA COLEGIAL
DE ESPAÑA

CONSEJO GENERAL
DE COLEGIOS OFICIALES
DE MÉDICOS

REUNIÓN SOBRE DIAGNÓSTICO Y ESTRATIFICACIÓN DEL RIESGO DE ENFERMEDAD CORONARIA CON TÉCNICAS DE **CARDIOLOGÍA NUCLEAR**

13 al 17 de Febrero de 2017. Organización Médica Colegial. Plaza de las Cortes 11, planta 3. 28014, Madrid.



El Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

Departamento de Cooperación Técnica, División para América Latina 1; y Departamento de Ciencias y Aplicaciones Nucleares, División de Salud Humana, Sección de Medicina Nuclear e Imágenes Diagnósticas.

En cooperación con el **Gobierno de España** y el **Consejo General de Colegios Oficiales de Médicos (CGCOM)**

Proyecto: RLA/6/078

Mejora de la Atención del Paciente con Enfermedad Arterial Coronaria con la Cardiología Nuclear

Auspicio científico de la



Curso acreditado



REUNIÓN SOBRE DIAGNÓSTICO Y ESTRATIFICACIÓN DEL RIESGO DE ENFERMEDAD CORONARIA CON TÉCNICAS DE CARDIOLOGÍA NUCLEAR

PRESENTACIÓN Y OBJETIVOS

I. Título de la actividad:

Reunión sobre diagnóstico y estratificación del riesgo de enfermedad coronaria con técnicas de cardiología nuclear.

II. Título del Proyecto:

Mejora de la Atención del Paciente con Enfermedad Arterial Coronaria con la Cardiología Nuclear.

III. Objetivos del proyecto:

Para mejorar la atención de los pacientes con enfermedad coronaria (CAD) a través de la cardiología nuclear en América Latina y el Caribe.

IV. Objetivos de la reunión

- a. Fortalecer la práctica de la cardiología nuclear.
- b. Contar con profesionales debidamente capacitados que puedan difundir los conocimientos adquiridos y establecerlos en sus respectivos centros.

V. Coordinadores Locales:

Dr. Ángel Soriano Castrejón y la **Fundación para la Formación de la OMC (FFOMC)**

OMC | CGCOM

asoriano@sescam.org

fundacion@ffomc.org

VI. Apoyo técnico y logístico del OIEA:

Diana Páez Gutiérrez

Oficial Técnico

Jefe Sección de Medicina Nuclear e Imágenes Diagnósticas

División de Salud Humana - OIEA

Tel.: +43-1-2600 21670

d.paez@iaea.org

Crosby Plaza

Gerente de proyecto

Departamento de Cooperación Técnica - OIEA

Tel: +43-1-2600 22339

c.plaza@iaea.org

Sergio García**Asistente de proyecto**

Departamento de Cooperación Técnica

Sección América Latina - OIEA

Tel: +43-1-2600 22384

s.garcia@iaea.org

VII. Expertos Internacionales:**Prof. Diana Páez Gutiérrez** - Austria

Jefe Sección de Medicina Nuclear e Imágenes Diagnósticas

División de Salud Humana - OIEA

d.paez@iaea.org

Prof. Amalia Peix González - Cuba

Instituto de Cardiología y Cirugía Cardiovascular

La Habana - Cuba

peix@infomed.sld.cu

Prof. Joao Vitola – Brasil

Quanta Diagnostico & Terapia

joavitola@quantamn.com.br

VIII. Expertos nacionales**Profesor Juan Carlos Alonso-Farto**

Jefe del Servicio de Medicina Nuclear

Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid

jalonsof@salud.madrid.org

Profesor José Manuel Cordero-García

Servicio de Medicina Nuclear. Hospital Universitario La Paz. Madrid

jmcorderogarcia@gmail.com

Profesor Pieter Lowie Jager

Department of Nuclear Medicine, Isala Hospital, Zwolle. The Netherlands

p.l.jager@isala.nl

Profesora María Ángeles Espinosa

Cardióloga

Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid

marigelbruz@yahoo.es

Profesora Ana González Mansilla

Cardióloga

Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid

anagmansilla80@gmail.com**Profesora Cristina González-Ruiz**

Servicio de Física Médica

Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid

cgonzalezruiz@salud.madrid.org**Profesora Elena Refoyo**

Sº de Cardiología. Hospital Universitario La Paz. Madrid

erefoyo@gmail.com**Profesora Mónica Penedo Ojea**

Especialista de producto de Imagen Molecular. GE Healthcare

Monica.penedoojea@ge.com**Profesor Ángel Soriano Castrejón**

Jefe del Servicio de Medicina Nuclear

Hospital General Universitario de Ciudad Real

asoriano@sescam.org**IX. Participantes Internacionales**

Argentina	Dr. Mauro Alberto Salinas Templado Fundación Centro Diagnostico Nuclear- Comisión Nacional de Energía Atómica maurotemp12@gmail.com
Bolivia	Dr. Raúl Araujo Ríos Universidad San Francisco Xavier de Chuquisaca r_araujo@entelnet.bo
Brasil	Dr. Jader Cunha de Azevedo Nuclear Medicine. Universidade Federal Fluminense (UFF) jadercazevedo@gmail.com
Chile	Dra. Gabriela Alejandra Paillahueque Velásquez Universidad de Chile gpaillahueque@gmail.com
Chile	Dr. Luis Ignacio Salazar Vargas Unidad de apoyo de medicina nuclear Hospital regional de Antofagasta Dr. Leonardo Guzmán lsalazarv@gmail.com
Colombia	Dra. Claudia Teresa Gutierrez Villamil cgutierrez@cardioinfantil.org

Costa Rica	Dra. Ana Victoria Alfaro Arrieta Hospital 'Calderón Guardia'. Caja Costarricense de Seguro Social San José anitalfaro@gmail.com
República Dominicana	Dr. Alfredo Pérez Instituto Nacional del Cáncer Rosa Emilia Sánchez de Tavares al.nuclear@gmail.com
Ecuador	Dra. Mayra De Las Mercedes Sánchez Vélez mayrisanzvelez@hotmail.com
México	Dr. Aristóteles Ramírez Salazar Instituto Mexicano del Seguro Social arymdcardiologia@gmail.com
Panamá	Dr. Francisco Javier Jordán Moran Hospital Manuel Amador Guerrero f_jordan_m@yahoo.com
Paraguay	Dr. Ángel Jose Ortellado Maidana Instituto Nacional de Prevención Cardiovascular - INPCARD joseortelladom@yahoo.com
Perú	Dr. Aurelio Mendoza Paulini Instituto Nacional Cardiovascular INCOR ampau7@yahoo.com
Uruguay	Dr. Miguel Antonio Kapitán Otero Hospital de Clínicas. Facultad de Medicina, Universidad de la República migkapi@yahoo.com
Venezuela	Dr. Carlos Humberto Castellanos Dr. Hospital Militar Carlos Arvelo carcastel8@yahoo.com

IX. Participantes nacionales

M^a Jesús Tello Galán. S^o de Medicina Nuclear. Hospital General Universitario de Ciudad Real.

Yadith Ramírez Escalante. FEA de Medicina Nuclear. Hospital Universitario La Paz.

Guillermo Villoria Almeida. MIR de Medicina Nuclear. Hospital Universitario La Paz.

Julieth Gabriela Guzmán Cruz. MIR de Medicina Nuclear. Hospital Universitario La Paz.

AGENDA

LUNES 13 DE FEBRERO DE 2017

08:30 - 08:45	Bienvenida y Objetivos del Curso	Dr. Juan José Rodríguez Sendín Dra. Diana Páez Gutiérrez Dr. Ángel Soriano Castrejón
08:45 - 09:00	Presentación de los participantes y los conferenciantes.	Todos
09:00 - 09:30	Abordaje de las enfermedades cardiovasculares. Papel del OIEA y apoyo a los estados miembros.	Dra. Diana Páez Gutiérrez
9:30 - 10:30	Cardiología Nuclear. Protocolos de estrés y selección de radio-trazadores sobre la base de casos clínicos.	Dr. Ángel Soriano Castrejón
10:30 - 11:00	Refrigerio / Café	
11:00 - 12:00	Tecnología: Balance entre Software y Hardware. Corrección de atenuación. Detectores CZT y SPECT dinámico.	Dra. Mónica Penedo Ojea
12:00 - 13:00	Memorias de la Conferencia sobre Imágenes Médicas Integradas IMIC 2016 (OIEA - Octubre 2016) y resultados del estudio INCAPS.	Dr. Joao Vitola
13:00 - 14:30	Almuerzo	
14:30 - 16:30	Avances en Tecnología	Dr. Mathew Morrison Product Leader, SPECT Cardiology. GE Healthcare
16:30	Cierre día 1	

MARTES 14 DE FEBRERO DE 2017

08:30 - 09:30	Enfermedad coronaria estable crónica. Diagnóstico y estratificación de riesgo.	Dra. Ana González Mansilla
09:30 - 10:30	Enfermedad coronaria estable crónica. Lo que el cardiólogo necesita saber de las imágenes. Sesión participativa.	Dra. Ana González Mansilla
10:30 - 11:00	Refrigerio / Café	
11:00 - 12:00	Evaluación temprana en el pos infarto. Papel de las técnicas de imagen.	Dra. Amalia Peix González
12:00 - 13:00	Como reportar un estudio de perfusión miocárdica.	Dr. Ángel Soriano Castrejón
13:00 - 14:30	Almuerzo	
14:30 - 16:30	Sesión práctica	Coordinadores: Dra. Peix, Dra. Páez y Dr. Vitola
16:30	Cierre día 2	

MIÉRCOLES 15 DE FEBRERO DE 2017

08:30 - 09:30	Valor de la imagen nuclear en cuantificación. ¿Está todo en números?	Dr. Joao Vitola
09:30 - 10:30	Envejecimiento poblacional e insuficiencia cardíaca en América Latina.	Dra. Amalia Peix González
10:30 - 11:00	Refrigerio / Café	

11:00 - 12:00	Imagen multimodal: Integración de la anatomía y la fisiología.	Dr. Joao Vitola
12:00 - 13:00	Estrategias para reducción de la dosis de radiación en Cardiología Nuclear y CT cardíaco.	Dra. Cristina González-Ruíz
13:00 - 14:30	Almuerzo	
14:30 - 16:30	Sesión práctica	Coordinadores: Dra. Peix, Dra. Páez y Dr. Vitola
16:30	Cierre día 3	


JUEVES 16 DE FEBRERO DE 2017

08:30 - 09:30	Falla cardíaca. Papel de las técnicas de imagen. Lo que el cardiólogo necesita saber de las imágenes.	Dra. Elena Refoyo
09:30 - 10:30	Insuficiencia cardíaca: hibernación / viabilidad, isquemia, cicatriz, disincronía.	Dr. Juan Carlos Alonso-Farto
10:30 - 11:00	Refrigerio / Café	
11:00 - 12:00	Diagnóstico diferencial de las cardiomiopatías.	Dra. M ^a Ángeles Espinosa
12:00 - 13:00	Evaluación del índice de calcio arterial. Casos Prácticos.	Dr. Pieter Lowie Jager
13:00 - 14:30	Almuerzo	
14:30 - 16:30	Conociendo Madrid o sus alrededores	

VIERNES 17 DE FEBRERO DE 2017

08:30 - 09:30	Enfermedad microvascular. PET Rubidio FDG.	Dr. Pieter Lowie Jager
09:30 - 10:30	La imagen para guiar el tratamiento en el paciente cardiopata.	Dr. Amalia Peix González
10:30 - 11:00	Café / Descanso	
11:00 - 12:00	¿Qué dicen las Guías?, ¿Cuáles seguir?. Como seleccionar la prueba adecuada en el momento adecuado.	Dr. José Manuel Cordero-García
12:00 - 12:30	Clausura - Cuál es el futuro de las actividades del OIEA en cardiología	Dr. Juan José Rodríguez Sendín Dra. Diana Páez Gutiérrez Dr. Ángel Soriano Castrejón



Auspicio científico de la  SEMnim

MÁS INFORMACIÓN

C/CEDACEROS, 10. 28014, MADRID

fundacion@ffomc.org

www.ffomc.org

Tlf. 91 4260641/2/3

Síguenos también en

