

PROFESORADO

ESPECIALISTAS EN MEDICINA NUCLEAR:

Domínguez Gadea, L
Laverde Mächler, A
Menéndez Sánchez, S
Salvat Dávila, C
Suárez Fernández, JP
Vercher Conejero, JL
Vigil Díaz, C

HU La Paz
HUCA
HUCA
HU Burgos
HUCA
HU Bellvitge
HUCA

Madrid
Oviedo
Oviedo
Burgos
Oviedo
Barcelona
Oviedo

ESPECIALISTAS EN RADIOFÍSICA Y PROTECCIÓN RADIOLÓGICA:

Mínguez Gabiña, P
Montserrat Fuertes, T
Montes Fuentes, C
Morán Velasco, V
Peinado Montes, MA
Sanjosé Olmedo, D
Torres Espallardó, I

HU de Cruces
HUCA
HCU Salamanca
CUN
HUCA
HUCA
HU i Politecnic La Fe

Bilbao
Oviedo
Salamanca
Pamplona
Oviedo
Oviedo
Valencia

OTROS ESPECIALISTAS:

Morcillo Espada, M
Quincoces Fernández, G
Varela Calvo, M

Boston Scientific
CUN
HUCA

Madrid
Pamplona
Oviedo

II Curso

Dosimetría en Medicina Nuclear Terapéutica

HUCA, Oviedo | 29 y 30 de septiembre de 2023

¡Escanea el código e insíbete!



COORDINACIÓN DEL CURSO:

Dr. Miguel A. Peinado Montes, Servicio de Radiofísica y Protección Radiológica del HUCA
Dra. María Luz Domínguez Grande, Servicio de Medicina Nuclear del HUCA

INSCRIPCIONES:

<https://bit.ly/dosimetria2023>
Número máximo de alumnos: **30**
(Por orden de inscripción hasta completar aforo)
Precio: **50 €** | Fecha límite de inscripción: **25/9/23**

LUGAR DE CELEBRACIÓN:

Hospital Universitario Central de Asturias
Avda. Roma s/n. 33011 Oviedo
Salas N-1 S2 006, 007 y 100
(entorno del Salón de Actos)

SOLICITADA ACREDITACIÓN A LA COMISIÓN DE ACREDITACIÓN DE FORMACIÓN CONTINUADA DE PROFESIONES SANITARIAS DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS

PATROCINAN



COLABORA



ORGANIZA



Programa

El paradigma de la medicina personalizada se expande inexorablemente afectando a todas las especialidades médicas y, en **Medicina Nuclear Terapéutica**, su aplicación implica dar un tratamiento ajustado a la biología única de cada paciente. Es necesario evolucionar desde una terapia generalizada, basada en la ficha técnica y actividad prescrita, a una medicina de precisión, basada en la estimación de la dosis absorbida a partir de mediciones reales en cada paciente.

El objetivo de este curso es mostrar la metodología existente para optimizar la terapia con radiofármacos, utilizando un abordaje multidisciplinar. Está dirigido a profesionales, con experiencia en terapia con radionúclidos que quieran mejorar sus resultados, y se ha diseñado para optimizar el trabajo en equipo de Médicos Nucleares y Radiofísicos del mismo centro sanitario.

Viernes mañana, 29/9/23

08:30 - 09:00	Inscripción y recogida de documentación
09:00 - 09:15	ACTO DE INAUGURACIÓN Coordinadores del curso
09:15 - 11:30	INTRODUCCIÓN A LA TERAPIA
09:15 - 10:00	Nuevos radiofármacos en terapia Dra. G. Quincoces Fernández
10:00 - 10:45	Fundamentos de radiobiología Dr. P. Mínguez Gabiña
10:45 - 11:30	Dosimetría con fuentes no encapsuladas Dr. MA. Peinado Montes
11:30 - 12:00	Pausa para café
12:00 - 12:45	TERAPIA CON ¹³¹I-Na y ¹³¹I-MIBG Indicaciones, criterios de prescripción y dosimetría Dr. L. Domínguez Gadea y Dra. I. Torres Espallardó
12:45 - 13:30	TERAPIA CON ⁹⁰Y, ¹⁸⁶Re, ¹⁶⁹Er, ¹⁵³Sm y ²²³Ra Indicaciones, criterios de prescripción y dosimetría Dr. JP. Suárez Fernández y Dr. C. Montes Fuentes
13:30 - 14:15	TERAPIA CON ¹⁷⁷Lu Indicaciones, criterios de prescripción y dosimetría Dr. JL. Vercher Conejero y Dr. P. Mínguez Gabiña
14:15 - 15:30	Comida

Viernes tarde, 29/9/23

15:30 - 17:00	TALLER 1: TERAPIA CON ¹³¹I Cálculos con MIM SurePlan® MRT Dra. S. Menéndez Sánchez y Dr. D. Sanjosé Olmedo
17:00 - 17:30	Pausa para café
17:30 - 19:00	TALLER 2: TERAPIA CON ¹⁷⁷Lu Cálculos con PLANET® Dose Dr. A. Laverde Mächler y Dra. T. Monserrat Fuertes
21:00	Cena

Sábado mañana, 30/9/23

09:00 - 11:00	RADIOEMBOLIZACIÓN HEPÁTICA
09:00 - 09:40	Patología digestiva radioembolizable Dra. M. Varela Calvo
09:40 - 10:20	Radioembolización con ⁹⁰Y-Microesferas Dra. C. Vigil Díaz
10:20 - 11:00	Dosimetría en radioembolización hepática Dra. V. Morán Velasco
11:00 - 11:30	Pausa para café
11:30 - 13:00	TALLER 3: RADIOEMBOLIZACIÓN HEPÁTICA Cálculos con Simplicit ⁹⁰Y® Dra. C. Salvat Dávila y Dra. M. Morcillo Espada
13:00 - 13:30	Examen de verificación de conocimientos Certificado de asistencia