



Clínica
Universidad
de Navarra

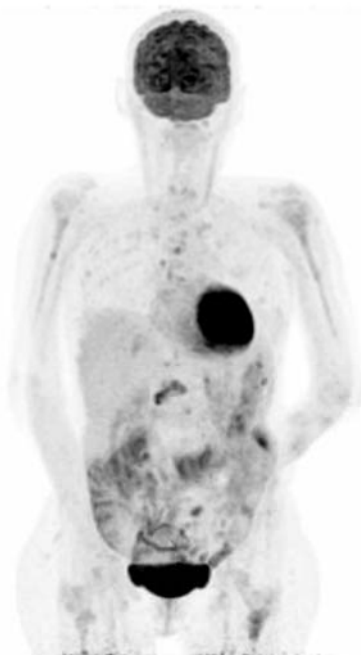


Ciclotrón CUN 1996-2016

XVII Curso Teórico-Práctico PET

Pamplona, 13 al 16 de abril de 2016

Servicio de Medicina Nuclear
Clínica Universidad de Navarra



^{18}F -FDG



^{11}C -MET

Miércoles 13

	Médicos	Radiofísicos	Radiofarmacéuticos
8:30	Recogida de material		
9:00	Apertura <i>J. A. Gómez Cantero</i> Introducción <i>J.A. Richter</i>		
9:40	Principios físicos de la imagen PET <i>V. Morán</i>		
10:20	Tomógrafos PET, PET/CT y PET/RM <i>J.M. Martí-Climent</i>		
11:00	Descanso/Café		
11:30	Unidad de Radiofarmacia PET. Diseño y equipamiento <i>G. Quincoces</i>		
12:10	Producción de radionúclidos y síntesis de radiofármacos <i>I. Peñuelas</i>		
12:50	Fundamentos fisiopatológicos de la imagen molecular PET <i>I. Peñuelas</i>		
13:30	Comida de trabajo		
14:30	PET ¹⁸ F-FDG en estadificación oncológico <i>P. Garrastachu</i>	Aplicaciones clínicas de la PET <i>J.A. Richter</i>	
15:10	PET ¹⁸ F-FDG en la valoración de respuesta <i>M.J. García-Velloso</i>	Funcionamiento de un ciclotrón <i>J.M. Martí-Climent</i>	
15:50	PET ¹⁸ F-FDG en la valoración de recidiva <i>L. Sancho</i>		
16:30	Descanso/Café		
17:00	PET en la recidiva del cáncer de próstata <i>M. Rodríguez</i>	Modelos cinéticos en los estudios neuroológicos <i>E. Prieto</i>	Síntesis de radiofármacos marcados con ¹⁸ F <i>R. Ramos-Membrive</i>
17:30	¹⁸ F-FMISO y ¹⁸ F-FLT <i>I. Domínguez-Prado</i>	Mapas estadísticos paramétricos <i>F. Molinet</i>	Síntesis de radiofármacos marcados con ¹¹ C <i>M. de Arcocha</i>
18:00	PET en tumores neuroendocrinos <i>J. Arbizu</i>		
18:30	Fin de jornada		

Jueves 14

	Médicos	Radiofísicos	Radiofarmacéuticos
9:00	PET en mieloma <i>J. San Miguel</i>	Diseño de una instalación PET <i>C. Sánchez</i>	
9:40	PET en neuro-oncología <i>C. Vigil</i>	Protección radiológica operacional <i>J.A. Ruiz</i>	
10:20	PET en cardiología <i>M.J. García-Velloso</i>		
11:00	Descanso/Café		
11:30	Neuroimagen FDG <i>E.F. Guillén</i>	Física del tomógrafo PET <i>J.M. Martí-Climent</i>	Radiofarmacología en radiofarmacia PET. <i>M.A. Morcillo</i>
12:10	Neuroimagen con otros radiofármacos <i>J. Arbizu</i>	Control de calidad del tomógrafo PET <i>V. Morán</i>	Nuevas tendencias y tecnologías en síntesis PET <i>V. Gómez-Vallejo</i>
12:50	Cuantificación de la neuroimagen PET <i>E. Prieto</i>		
13:30	Comida de trabajo		

	Médicos	Radiofísicos	Radiofarmacéuticos
15:30	Seminario de PET-CT: Aspectos metodológicos B. García	Práctica: Estudios microPET <i>M. Collantes</i>	Práctica: Ciclotrón y laboratorio <i>I. Peñuelas</i>
17:00	Descanso/Café		
17:30	Seminario de Oncología basado en casos <i>M.J. García-Velloso</i>	Práctica: Física de los tomógrafos PET <i>J.M. Martí-Climent</i>	Práctica: Estación de trabajo PET Oncología <i>J.A. Richter</i>
19:00	Fin de jornada		

Viernes 15

	Médicos	Radiofísicos	Radiofarmacéuticos
9:00	Mesa redonda: Optimización de dosis al paciente en PET/CT Moderador: J.M. Martí-Climent		
10:30	Descanso/Café		
11:00	Estudios PET de pequeños animales <i>M. Collantes</i>		
11:40	Práctica: Seminario de Neuroimagen basado en casos <i>J. Arbizu</i>	Práctica: Ciclotrón y laboratorio <i>I. Peñuelas</i>	Práctica: Estudios microPET <i>M. Collantes</i>
13:10	Foto y comida de trabajo		
15:30	Práctica: Estación de trabajo PET Oncología <i>J.A. Richter</i>	Práctica: Estación de trabajo PET cerebral y cuantificación <i>E. Prieto</i>	Práctica: Unidad de Radiofarmacia <i>G. Quincoces</i>
17:00	Descanso/Café		
17:30	Práctica: Ciclotrón y laboratorio <i>I. Peñuelas</i>	Práctica: Estación de trabajo PET Oncología <i>J.A. Richter</i>	Práctica: Síntesis de ¹¹ C-Colina <i>G. Quincoces</i>
19:00	Fin de jornada		

Sábado 16

	Médicos	Radiofísicos	Radiofarmacéuticos
9:00	Estación de trabajo PET: Neuroimagen <i>J. Arbizu</i>	Práctica: Control de calidad de PET <i>V. Morán</i>	Práctica: Producción de F-18 <i>R. Ramos-Membrive</i>
10:30	Descanso-Evaluación		
11:00	Estación de trabajo PET: Oncología no FDG <i>M. Rodríguez-Fraile</i>	Práctica: Estación de trabajo PET Neurología <i>J. Arbizu</i>	Práctica: Síntesis y control de calidad de FDG <i>R. Ramos-Membrive</i>
12:30	Fin del curso		

* Nota: El orden y horario de las prácticas puede variar entre los distintos grupos de prácticas

PROFESORADO

Javier Arbizu. Clínica Universidad de Navarra. Pamplona.

María de Arcocha. HU Marqués de Valdecilla. Santander.

María Collantes. Clínica Universidad de Navarra. Pamplona.

Inés Domínguez-Prado. Complejo Hospitalario Universitario de Santiago de Compostela.

Berta García García. Clínica Universidad de Navarra. Pamplona.

María José García Velloso. Clínica Universidad de Navarra. Pamplona.

Puy Garrastachu. Unidad PET-TAC. CIBIR. Logroño.

Edgar Fernando Guillén. Clínica Universidad de Navarra. Pamplona.

Vanesa Gómez Vallejo. Molecular Imaging Unit CICbiomaGUNE. San Sebastián.

Josep M Martí Climent. Clínica Universidad de Navarra. Pamplona.

Francisco Molinet. Clínica Universidad de Navarra. Pamplona.

Verónica Morán. Clínica Universidad de Navarra. Pamplona.

Miguel Ángel Morcillo. CIEMAT. Madrid

Iván Peñuelas. Clínica Universidad de Navarra. Pamplona.

Elena Prieto. Clínica Universidad de Navarra. Pamplona.

Gemma Quincoces. Clínica Universidad de Navarra. Pamplona.

Rocío Ramos Membrive. Clínica Universidad de Navarra. Pamplona.

José Angel Richter. Clínica Universidad de Navarra. Pamplona.

Macarena Rodríguez Fraile. Clínica Universidad de Navarra. Pamplona.

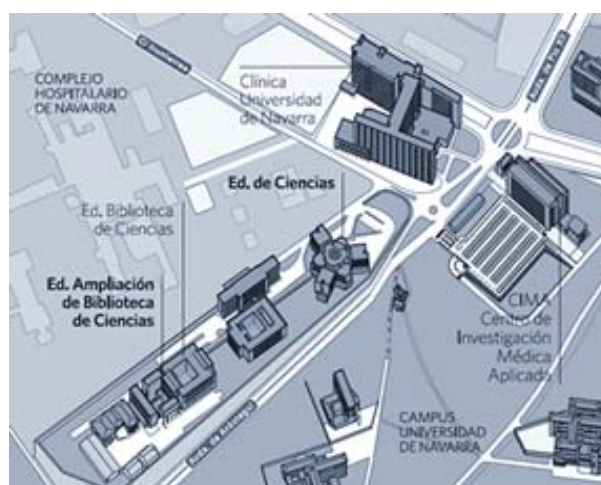
José Antonio Ruiz. Centro de Investigaciones Médico-Sanitarias. Málaga.

Celestino Sánchez. Centro Nacional de Aceleradores. Sevilla.

Lidia Sancho. Clínica Universidad de Navarra. Pamplona.

Jesús San Miguel. Clínica Universidad de Navarra. Pamplona.

Carmen Vigil. Hospital Universitario Central de Asturias. Oviedo.



Curso dirigido a los profesionales de la Medicina Nuclear (médicos, radiofísicos y radiofarmacéuticos) que deseen profundizar en sus conocimientos sobre la Tomografía por Emisión de Positrones desde un punto de vista teórico y práctico.

Acreditaciones

Se está tramitando la acreditación del Curso por la Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud (las ediciones anteriores fueron acreditadas con 6.1 créditos).

Sede del Curso

Edificio Ampliación de Biblioteca de Ciencias. Universidad de Navarra.

Prácticas: Instalación PET del Servicio de Medicina Nuclear de la Clínica Universidad de Navarra.

Secretaría Técnica

Servicio de Medicina Nuclear
Clínica Universidad de Navarra
Avenida Pío XII 36
31008 Pamplona

Tel: 948 255 400, ext 4941

FAX: 948296500

aegues@unav.es

<http://www.cun.es/area-profesionales/agenda/xvi-curso-teorico-practico-pet>

Cuota de inscripción: 600 Euros

Debido al carácter práctico del Curso, las plazas están limitadas y la inscripción será por orden de solicitud. El pago del importe del Curso se realizará una vez confirmada la inscripción al mismo.

#

Boletín de Inscripción

XVII Curso Teórico-Práctico PET

Pamplona, del 13 al 16 de abril de 2016

Apellidos _____

Nombre _____

Dirección _____

Ciudad _____

CP _____ Provincia _____

Teléfono _____ Fax _____

E-mail _____

Centro de trabajo _____

- Médico
- Radiofarmacéutico
- Radiofísico
- Otros: