

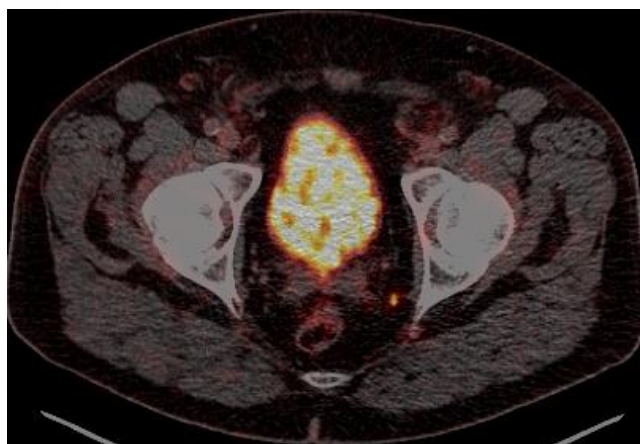


Clínica
Universidad
de Navarra

Curso Teórico-Práctico PET Edición XXI (Online)

Pamplona, 22 al 25 de marzo de 2021

Servicio de Medicina Nuclear
Clínica Universidad de Navarra



MEDICINA

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves
15:30 -16:00	Introducción <i>JA Richter</i>	SEMINARIO BASADO EN CASOS: Oncología PET con FDG <i>A Bronte</i>	MESA REDONDA: Cáncer de próstata <i>M Rodríguez-Fraile</i> <i>B Miñana</i> <i>C Artigas-Guix</i>	SEMINARIO BASADO EN CASOS: Oncología PET no FDG <i>JJ Rosales</i>
16:00 -16:30	Fundamentos físicos de la imagen PET <i>L Irazola</i>			
16:30 -17:00	Producción y síntesis de radiofármacos <i>I Peñuelas</i>	Neuroimagen PET con FDG <i>JF Bastidas</i>	Mieloma Múltiple <i>M Morales</i> <i>MJ García-Velloso</i> Tumores neuroendocrinos <i>J Arbizu</i>	PRÁCTICA EN ESTACIÓN DE TRABAJO: Oncología PET con FDG <i>J Richter</i> <i>MJ García-Velloso</i>
17:00 -17:30	Fundamentos fisiopatológicos <i>I Peñuelas</i>	Amiloide, Tau y Neurotransmisión <i>J Arbizu</i>		
17:30 -17:45	DESCANSO	DESCANSO	DESCANSO	DESCANSO
17:45 -18:15	Estadificación <i>P Garrastachu</i>	Neurooncología <i>C Vigil</i>	Protonterapia y PET <i>V Morán</i> <i>F Calvo</i> Patología vascular <i>JJ Rosales</i> <i>MJ García Velloso</i>	PRÁCTICA EN ESTACIÓN DE TRABAJO: Neuroimagen PET <i>J Arbizu</i>
18:15 -18:45	Valoración de respuesta <i>L García Belaustegui</i> <i>MJ García-Velloso</i>	SEMINARIO BASADO EN CASOS: Neuroimagen PET <i>J Arbizu</i>		
18:45 -19:15	Detección de recidiva <i>I Domínguez</i>		Amiloidosis cardíaca <i>F Guillén</i>	PRÁCTICA EN ESTACIÓN DE TRABAJO: Oncología PET no FDG <i>M Rodríguez-Fraile</i>
19:15 -19:45				

RADIOFARMACIA

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves
15:30 -16:00	Introducción <i>JA Richter</i>	Radiofarmacia PET. Diseño y equipamiento <i>G Quincoces</i>	MESA REDONDA: Cáncer de próstata <i>M Rodríguez-Fraile</i> <i>B Miñana</i> <i>C Artigas-Guix</i>	PRÁCTICA: Ciclotrón <i>I Peñuelas</i>
16:00 -16:30	Fundamentos físicos de la imagen PET <i>L Irazola</i>	Síntesis radiofármacos con ^{18}F		
16:30 -17:00	Producción y síntesis de radiofármacos <i>I Peñuelas</i>	<i>R Ramos</i>	Aplicaciones clínicas de la PET <i>JA Richter</i>	PRÁCTICA: Síntesis de radiofármacos marcados con ^{68}Ga ; generador galio-68, producción y QC de ^{68}Ga -DOTA-TOC <i>G Quincoces</i>
17:00 -17:30	Fundamentos fisiopatológicos <i>I Peñuelas</i>	Síntesis de radiofármacos con ^{11}C <i>M de Arcocha</i>	Imagen PET en pequeños animales <i>M Collantes</i>	
17:30 -17:45	DESCANSO	DESCANSO	DESCANSO	DESCANSO
17:45 -18:15	SEMINARIO: Diseño de una instalación PET y PR operacional	Click – chemistry y pretargeting in vivo <i>R Ramos</i>	Protonterapia y PET <i>V Morán</i> <i>F Calvo</i>	PRÁCTICA: Sistema de gestión de calidad en una radiofarmacia PET <i>G Quincoces</i>
18:15 -18:45	<i>JA Ruiz</i> <i>C Sánchez</i>	SEMINARIO: Nuevas tendencias y tecnologías en síntesis PET <i>V Gómez-Vallejo</i>	Radiofarmacología en radiofarmacia PET <i>MA Morcillo</i>	
18:45 -19:15	Discusión Protección Radiológica <i>JA Ruiz; C Sánchez</i>			PRÁCTICA: Validaciones y qualificaciones <i>G Quincoces</i>
19:15 -19:45				

RADIOFÍSICA

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves
15:30 -16:00	Introducción <i>JA Richter</i>	Física avanzada de los tomógrafos PET <i>JM Martí</i>	MESA REDONDA: Cáncer de próstata <i>M Rodríguez-Fraile</i>	PRÁCTICA: Ciclotrón <i>I Peñuelas</i>
16:00 -16:30	Fundamentos físicos de la imagen PET <i>L Irazola</i>	Tomógrafos PET de nueva generación <i>E Prieto</i>	<i>B Miñana</i> <i>C Artigas-Guix</i>	
16:30 -17:00	Producción y síntesis de radiofármacos <i>I Peñuelas</i>	Control de calidad PET: Protocolo NEMA <i>L Irazola</i>	Aplicaciones clínicas de la PET <i>JA Richter</i>	PRÁCTICA: Física de los tomógrafos PET <i>L Irazola</i> <i>E Prieto</i> <i>JM Martí</i>
17:00 -17:30	Fundamentos fisiopatológicos <i>I Peñuelas</i>	Control de calidad PET: Otras pruebas <i>JM Martí</i>	Imagen PET en pequeños animales <i>M Collantes</i>	
17:30 -17:45	DESCANSO	DESCANSO	DESCANSO	DESCANSO
17:45 -18:15	SEMINARIO: Diseño de una instalación PET y PR operacional <i>JA Ruiz</i> <i>C Sánchez</i>	Acreditación EARL <i>E Prieto</i>	Protonterapia y PET <i>V Morán</i> <i>F Calvo</i>	PRÁCTICA: Control de calidad de PET <i>L Irazola</i> <i>E Prieto</i> <i>JM Martí</i>
18:15 -18:45		SEMINARIO: Comparativa de equipos <i>JM Martí</i>	PET para estudios dosimétricos <i>JM Martí</i>	
18:45 -19:15			Optimización de dosis <i>E Prieto</i>	
19:15 -19:45	Discusión Protección Radiológica <i>JA Ruiz; C Sánchez</i>			