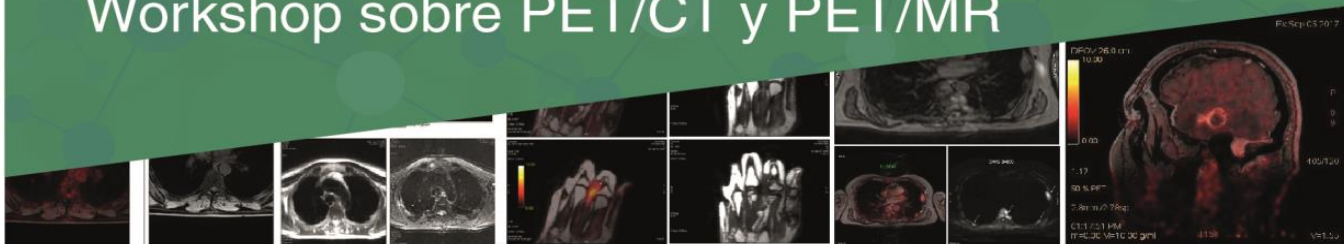


# 1<sup>ra</sup> JORNADA NACIONAL DE IMÁGENES HÍBRIDAS EN MEDICINA NUCLEAR

## Workshop sobre PET/CT y PET/MR



21 y 22 DE NOVIEMBRE 2017 - Hotel Sheraton de Mendoza

Invitado especial: Experto de IAEA PhD.Thomas Beyer

### PROGRAMA CIENTÍFICO MARTES 21 NOVIEMBRE DE 2017

#### MÓDULO SPECT/CT

Presidente: Mgter. Milagros Samiñón

**09:00: Generalidades y Actualidad en SPECT/CT FUESMEN**

*Disertante:* Mgter. Alejandra Valladares

*Moderadores:* PhD. Belén Moglia, Lic. Amílcar Osorio

**09:30: Cuantificación con SPECT/CT**

*Disertante:* Mgter. Mauro Namías

*Moderadores:* Mgter. Alejandra Valladares, Lic. Amílcar Osorio

**10:15: SPECT/CT: Implementación del software GATE para estimación de dosis en tratamientos de Medicina Nuclear**

*Disertante:* PhD. Belén Moglia

*Moderadores:* Mgter. Alejandra Valladares, Mgter. Virginia Venier

**11:00 Actualidad de Radiofármacos para SPECT/CT: Anticuerpos Monoclonales**

*Disertante:* Mgter. Milagros Samiñón y Mgter. Antonio Rodríguez

*Moderadores:* Farm. Fernando Fornés, Farm. Julio Banffi, Bioq. Jorge Ledesma

#### MÓDULO PET

Presidente: PhD. Roberto Isoardi

**14:00 Principios de funcionamiento y estado actual de la tecnología PET/CT**

*Disertante:* Mgter. Amílcar Osorio

*Moderadores:* Mgter. Germán Arenas, Mgter. Virginia Venier, Mgter. Alfredo García

- 14:30 De PET/CT a PET/MR - Perspectiva general**  
*Disertante:* PhD. Thomas Beyer  
*Moderadores:* Lic. Sergio Mosconi, Mgter. Humberto Romano
- 15:00 Aspectos de cuantificación en imágenes híbridas basadas en PET**  
*Disertante:* PhD. Thomas Beyer  
*Moderadores:* Lic. Sergio Mosconi, Mgter. Emiliano Marino
- 15:30 Hidex y Oxígeno-15**  
*Disertantes:* Mgter. Virginia Venier, Mgter Humberto Romano  
*Moderadores:* Mgter. Mauro Namías, Mgter. Germán Arenas

## MÓDULO IMÁGENES HÍBRIDAS EN ONCOLOGÍA

**Presidente: Dr. Gustavo Peña**

- 16:15 Impacto clínico quirúrgico del SPECT/CT en patologías oncológicas**  
*Disertante:* Dra. Carla Albertti  
*Moderadores:* Dr. Carlos Padín, Dra. Eugenia Corvalán
- 16:45 Indicaciones PET/CT en Oncología I**  
*Disertante:* Dr. Andrés Sánchez  
*Moderadores:* Dra. Carla Albertti, Dr. Gustavo Peña

### 17:15 Coffee Break

- 17:45 Indicaciones PET/CT en Oncología II**  
*Disertante:* Dr. Carlos Sacchi  
*Moderadores:* Dra. Carla Albertti, Dr. Gustavo Peña
- 18:15 PET/CT en tumores neuroendocrinos**  
*Disertante:* Dr. Gabriel Bruno  
*Moderadores:* Dr. Carlos Padín, Dr. Christian González
- 18:45 PET/CT en cáncer de próstata**  
*Disertante:* Dr. Christian González  
*Moderadores:* Dr. Gustavo Peña, Dr. Bruno
- 19:15 PET/MR en cáncer de próstata**  
*Disertante:* Dr. Gustavo Peña  
*Moderadores:* Dr. Gabriel Bruno, Dr. Christian González

## PROGRAMA CIENTÍFICO MIÉRCOLES 22 NOVIEMBRE DE 2017

## MÓDULO PET/MR

**Presidente: Lic. Sergio Mosconi**

- 09:30 Artefactos en PET/MR**  
*Disertante:* PhD. Thomas Beyer  
*Moderadores:* Mgter. Humberto Romano, Mgter. Emiliano Marino
- 10:15 Preparación de pacientes, adquisición y post-procesamiento de imágenes en estudios de PET/MR**  
*Disertante:* Lic. Patricia Jaime  
*Moderadores:* Mgter. Humberto Romano, Mgter. Emiliano Marino

## MÓDULO RADIOTERAPIA

Presidente: Mgter. Héctor Agüero

- 10:45 Multimodalidades de Imágenes en Radioterapia**  
*Disertante:* Lic. Nicolás Larragueta  
*Moderadores:* Mgter. Héctor Agüero, Mgter. Emiliano Marino
- 11:15 Imágenes de PET/CT y PET/MR en planificación para Radioterapia**  
*Disertante:* Mgter. Guillermo Álvarez  
*Moderadores:* Mgter. Mariano Yanzón, Mgter. Emiliano Marino
- 11:45 Imágenes híbridas en terapéuticas oncológicas**  
*Disertante:* Dra Laura Bergamín  
*Moderadores:* Mgter. Héctor Agüero, Dra. Verónica Vater

## MÓDULO NEUROLOGÍA Y CARDIOLOGÍA

Presidente: Dra. Gabriela Polla

- 14:00 Perfusión Coronaria con Amonio-13**  
*Disertante:* Dra. Andrea Astesiano  
*Moderadores:* Dra. Rocío Bertoldi, Dr. Andrés Donadi
- 14:30 Biomarcadores por imágenes en trastornos neurodegenerativos**  
*Disertante:* Dr. Manuel Guirao  
*Moderadores:* PhD. Thomas Beyer, Dr. Gustavo Peña
- 15:15 Neuroimágenes metabólicas en epilepsia y oncología**  
*Disertante:* Dr. Manuel Guirao y Mgter. Emiliano Marino  
*Moderadores:* PhD. Thomas Beyer, Dr. Gustavo Peña

**16:00 Coffee Break**

## MÓDULO APLICACIONES CLÍNICAS Y PERSPECTIVAS DE PET/MR

Presidente: Dra. Carla Albertti

- 16:30 PET/MR: del "status quo" al "status go"**  
*Disertante:* PhD. Thomas Beyer  
*Moderadores:* Lic. Sergio Mosconi, Mgter. Daniel Fino, Mgter. Alberto Villagrán
- 17:00 Protocolo ultrarrápido en PET/MR**  
*Disertante:* Mgter. Emiliano Marino y Dra. Carla Albertti  
*Moderadores:* Lic. Sergio Mosconi, Mgter. Virginia Venier
- 17:30 Aplicaciones clínicas y perspectivas en PET/MR**  
*Disertante:* Dr. Gustavo Peña  
*Moderadores:* Dr. Andrés Sánchez, Dr. Gabriel Bruno