



Día Internacional de la Radiología

TSIDMN y TSRTD en Quirófano y Radiología Intervencionista

5 de Noviembre de 2025 - Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid

8:30

Recepción

9:00

Bienvenida Institucional

- **José Carmelo Albillos**, *Presidente de SERAM*
- **Javier Blázquez**, *Jefe de Servicio de Radiología del Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid*
- **Luis Rincón**, *Presidente de Segra, TSID Hospital Miguel Servet, Zaragoza*
- **Jose Pedro Fernández**, *TSID Coordinador Servicio Imagen para el Diagnóstico Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid*
- **Representantes de la Dirección del Centro y del Comité Organizador**

9:30 - 10:45

Mesa 1

Imágenes guiando la precisión quirúrgica

9:30 | El TSID en quirófano: funciones, competencias y oportunidades

José Pedro Fernández – TSID, Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid

9:45 | Navegación en cerebro y columna: el papel del asistente de navegación

Yolanda Muñoz – TSID, Hospital Centro Médico de Asturias

10:05 | Quirófano de traumatología: uso del O-ARM y sistemas de navegación intraoperatoria

Laura Vega – TSID, Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid

10:25 | Quirófano Híbrido 3D: Sinergia entre Planificación Avanzada, Realidad Aumentada y Precisión Intraoperatoria

Andrea Marín – TSID, Hospital Universitario Gregorio Marañón, Madrid

10:45 | Ronda de preguntas (10 min)

11:30 – 13:20

Mesa 2

Imagen Intervencionista: Cuando el tratamiento sigue al diagnóstico

11:30 | HIFU: terapia no invasiva guiada por imagen – visión del TSIDMN

Sergio Segura – TSID, Hospital Universitario Clínico San Carlos, Madrid

11:50 | HIFU: visión del radiólogo

Carlos Pérez – Radiólogo, Hospital Universitario Clínico San Carlos, Madrid

12:10 | Radioterapia intraoperatoria (RIO): planificación técnica y abordaje

Juan Antonio Barragán – TSRT, Hospital Universitario Gregorio Marañón, Madrid

12:30 | Radioembolización y terapias dirigidas: planificación multidisciplinar desde medicina nuclear

Luis Gabaldá – TSID, Graduado en Imagen Médica y Radioterapia, Servicio de Diagnóstico por la Imagen CAP El Pla. Institut Catalá de la Salut

12:50 | Cirugía endovascular: manejo del IVUS

Cristina Megía – TSID en vascular, Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid

13:10 | Ronda de preguntas (10 min)

13:30 – Comida libre (2h 10 min)

15:30 – 16:50

Mesa 3

Smart Imaging: IA, segmentación y precisión pediátrica

15:30 | Radiología vascular

Santiago Méndez – Radiólogo, Hospital Universitario Puerta de Hierro, Madrid y Presidente de SERVEI, Sociedad Española de Radiología Vascular e Intervencionista

15:50 | Implantación de IA y fusión de CT/RM con CBCT en tiempo real

Javier García Laborda – TSID, Hospital Universitario Puerta de Hierro, Madrid

16:10 | Retinoblastoma en pacientes pediátricos (QIA)

Javier Cortés – TSID, Hospital Universitario La Paz, Madrid

16:30 | Segmentación avanzada para intervencionismo guiado

Catalina Nieto Góngora – TSID, Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid

16:50 | Ronda de preguntas (10 min)

Pausa – 15 Minutos

17:15 – 18:35**Mesa 4****Más allá del píxel: Ecografía, Sostenibilidad y Humanismo****17:15 | Intervencionismo guiado por ecografía en manos del TSID: ejemplos prácticos**

Antonio Lanzas – TSID, Especialista en Aplicaciones Clínicas de Ultrasonido

17:35 | Ay, ¿quién maneja mi arco?, ¿quién?

Javier Portillo – TSID, Especialista de Aplicaciones Clínicas

17:55 | Sostenibilidad en el servicio de Imagen para el Diagnóstico

María Leal Gondra – TSID, Hospital Universitario General de Villalba, Madrid

18:15 | Humanización en Radiología: Proyecto HURRA

Eva Alfayate – TSID, Graduada en Radiología, Fundación Cien, Madrid

18:35 | Ronda de preguntas (10 min)**18:45 – 19:15****Mesa 5****Evaluación y Clausura****18:45 | Evaluación de contenidos**

Raquel Díaz Marín – TSID, Grado en Psicopedagogía y Máster en Educación para la Salud

19:00 | Clausura y entrega del premio Cartel IDOR25