

ORGANIZADORES:



Clínica Girona



PATROCINADORES



Información, Reservas Hosteleras
e Inscripciones en

www.imagenfuncional.es

PROFESORADO

- **Anwar Padhani**
Radiology consultant.
Paul Strickland Scanner Centre, Mount Vernon Cancer Centre. Professor of Cancer Imaging at the Institute of Cancer Research, Londres, Gran Bretaña.
- **Johannes Grüneisen**
Department of Diagnostic and Interventional Radiology and Neuroradiology, University Hospital Essen, University of Duisburg-Essen, Essen, Alemania.
- **José Luis Carreras**
Catedrático - Jefe de Servicio de Medicina Nuclear. Hospital Clínico San Carlos Universidad Complutense, Madrid.
- **Joan Carles Vilanova**
Jefe de RM Clínica Girona. Instituto de Diagnóstico por la Imagen (IDI). Girona.
- **Antonio Luna**
Director Científico. Health Time, Jaén. Profesor Clínico de Radiología. Case Western Reserve University. Cleveland, OH.
- **Jesús Moreno Sierra**
Jefe del Servicio de Urología del Hospital Clínico San Carlos de Madrid.
- **Violeta Catalá**
Servicio de Radiología e Intervencionismo, Fundació Puigvert. Barcelona.
- **Lidia Alcalá Mata**
Coordinadora de Imagen Abdominal. Health Time, Jaén.
- **Carlos Nicolau**
Servicio de Radiología. Hospital Clínic, Barcelona.
- **Jerónimo Barrera**
Radiología Abdominal. Hospital Clínico San Carlos, Madrid.
- **Melcior Sentís**
Servicio de Radiología. UDIAT. Corporació Parc Taulí, Sabadell, Barcelona.
- **Vicente Martínez**
Jefe de Servicio de Radiología. Hospital Universitario Quirón salud. Pozuelo de Alarcón, Madrid.
- **Elisa Diéguez**
Jefe de Servicio de Radiología. Hospital Vithas Nuestra Señora de América. Madrid.
- **Joaquim Barceló**
Jefe de RM Clínica Girona. Instituto de Diagnóstico por la Imagen (IDI), Girona.
- **Cristina Rodríguez**
Medicina Nuclear. Hospital Clínico San Carlos, Madrid.
- **María Eugenia Rioja**
Medicina Nuclear. Hospital Ramón y Cajal, Madrid.
- **Aida Ortega**
Medicina Nuclear. Hospital Clínico San Carlos, Madrid.
- **Laura Landaeta**
Medicina Nuclear. Hospital Clínico San Carlos, Madrid.
- **Erik A. Rodríguez**
Medicina Nuclear. Hospital Clínico San Carlos, Madrid.
- **Ramiro Méndez**
Radiología Abdominal. Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

4^º CURSO

IMAGEN FUNCIONAL Y MOLECULAR EN TUMORES DEL SISTEMA GENITOURINARIO, GINECOLÓGICOS Y CÁNCER DE MAMA

10.11

NOVIEMBRE 2016

TUMORES DEL SISTEMA GENITOURINARIO, GINECOLÓGICOS Y CÁNCER DE MAMA

Con la presencia de Anwar Padhani Head of MRI
and Imaging research. Mount Vernon Cancer Centre.
(London. UK)

Solicitada acreditación a la
Dirección General de Investigación,
Formación e Infraestructuras Sanitarias
de la Comunidad de Madrid

Auditorio del Hospital Clínico de Madrid

IMAGEN FUNCIONAL Y MOLECULAR EN TUMORES DEL SISTEMA GENITOURINARIO, GINECOLÓGICOS Y CÁNCER DE MAMA

LOCALIZACIÓN:

Auditorio del Hospital
Clínico de Madrid San Carlos.

FECHA:

10 - 11 Noviembre 2016

OBJETIVOS:

1. Revisar el impacto clínico de la imagen funcional y molecular en el diagnóstico y manejo terapéutico del cáncer de próstata.
2. Determinar el papel del PET/TC, PET/RM y RM de cuerpo completo en la estadificación del cáncer de próstata.
3. Analizar cuando debe usarse la RM funcional en el diagnóstico y estadificación de los tumores malignos renales, de la vía urinaria y vejiga.
4. Revisar las indicaciones clínicas actuales de la RM y PET en el cáncer de mama.
5. Analizar las ventajas del uso de la imagen funcional y molecular en el diagnóstico y estadificación de los tumores malignos ginecológicos.

DIRECTORES:

- **Joan Carles Vilanova.**
Director RM clínica Girona y Jefe de la Unidad de imagen del Cáncer de Próstata. IDI. (Girona)
- **José Luis Carreras.**
Catedrático de Radiología de la Universidad Complutense. Jefe de Servicio del Servicio de Medicina Nuclear del Hospital Clínico San Carlos (Madrid)
- **Antonio Luna.**
Director Médico Health Time (Jaén). Profesor clínico asistente del departamento de radiología de Case Western Reserve (Cleveland, OH)

09:00 Próstata 1
10:30

09:00 - 09:30 Sospecha de cáncer de próstata. ¿Cuándo es necesaria la RM?
Anwar Padhani (Londres)
09:30 - 10:00 Imagen funcional en el manejo del cáncer de próstata: la visión de urólogo.
Jesús Moreno Sierra. (Madrid)
10:00 - 10:30 Lectura práctica de la RMmp con PIRADSV2.
Joan Carles Vilanova. (Girona)

10:30 PAUSA DE CAFÉ
11:00

11:00 Próstata 2
12:30

11:00 - 11:30 Estadificación locoregional del cáncer de próstata.
Antonio Luna (Jaén)
11:30 - 12:00 RM de cuerpo completo en la evaluación de las metástasis prostáticas.
Anwar Padhani (Londres)
12:00 - 12:30 PET-TAC y PET-RM en cáncer de próstata.
José Luis Carreras (Madrid)

12:30 Próstata 3
13:30

12:30 - 13:00 Seguimiento activo con RMmp, utilidad práctica.
Anwar Padhani (Londres)
13:00 - 13:30 Evaluación postratamiento del cáncer de próstata.
Joan Carles Vilanova. (Girona)

13:30 Casos prácticos de RM de próstata con los expertos
14:30

13:30 - 14:00 Ejemplos prácticos del impacto de la biopsia de fusión RM/eco.
Antonio Luna (Jaén)
14:00 - 14:30 Errores en la interpretación de la RMmp.
Joan Carles Vilanova. (Girona)

14:30 LUNCH
15:30

15:30 Sesión práctica en RMmp de cáncer de próstata
16:30

15:30 - 16:30 Postproceso clínico con estación de trabajo de casos de RMmp en próstata.
Violeta Catalá. (Barcelona)

16:30 PAUSA DE CAFÉ
17:00

17:00 Riñón
18:00

17:00 - 17:30 Fenotipo con RM/TC funcional de las lesiones renales.
Lidia Alcalá. (Jaén)
17:30 - 18:00 Seguimiento con TC y RM funcional del carcinoma renal
Carlos Nicolau. (Barcelona)

18:00 Vía urinaria y vejiga
18:30

18:00 - 18:30 Técnicas funcionales TC y RM en carcinoma urotelial y de vejiga.
Jerónimo Barrera. (Madrid)

08:00 RM en cáncer de mama 1
10:30

08:00 - 09:00 Postproceso clínico de RM en cáncer de mama con estación de trabajo.
Melchor Sentís. (Barcelona)
09:00 - 09:30 Aspectos técnicos y protocolos.
Vicente Martínez. (Madrid)
09:30 - 10:00 Lectura estructurada: BIRADS.
Elisa Dieguez. (Madrid)
10:00 - 10:30 RM funcional en la caracterización del cáncer de mama.
Joaquim Barceló. (Girona)

10:30 PAUSA DE CAFÉ
11:00

11:00 RM en cáncer de mama 2
12:30

11:00 - 11:30 Monitorización terapéutica.
Joaquim Barceló. (Girona)
11:30 - 12:00 Guía de biopsia y otros avances.
Vicente Martínez. (Madrid)
12:00 - 12:30 RM de mama: buscando otros paradigmas.
Mercior Sentís. (Barcelona)

12:30 Medicina nuclear en cáncer de mama
13:30

12:30 - 13:00 PET-TAC en Cáncer de Mama.
Cristina Rodríguez. (Madrid)
13:00 - 13:30 Biopsia selectiva radioguiada del ganglio centinela en Cáncer de Mama y otros tumores ginecológicos.
María Eugenia Rioja. (Madrid)

13:30 LUNCH
14:30

14:30 PET en tumores malignos femeninos
16:00

14:30 - 15:00 PET-TAC en otros tumores ginecológicos.
Aida Ortega. (Madrid)
15:00 - 15:30 Biomarcadores de PET en tumores ginecológicos.
Laura Landaeta y Erik A. Rodríguez. (Madrid)
15:30 - 16:00 Evaluación de los tumores malignos ginecológicos: campos de aplicación del PET/RM integrado.
Johannes Grüneisen. (Essen)

16:00 PAUSA DE CAFÉ
16:30

16:30 RM en pelvis femenina
18:30

16:30 - 17:00 Estadificación de carcinoma endometrial y cervical con RM.
Lidia Alcalá. (Jaén)
17:00 - 17:30 Caracterización de otros tumores endometriales y cervicales con RM.
Antonio Luna. (Jaén)
17:30 - 18:00 Seguimiento terapéutico con RM funcional en carcinoma endometrial y cervical.
Ramiro Méndez. (Madrid)
18:00 - 18:30 RM funcional en la caracterización, estadificación y seguimiento terapéutico de carcinoma ovárico.
Carlos Nicolau. (Barcelona)