

# CONCEPTOS BÁSICOS EN RESONANCIA MAGNÉTICA DE PRÓSTATA Y BIOPSIAS PROSTÁTICAS DIRIGIDAS

1er curso nacional de RMmp interactivo online

Director del Departamento de Servicios Médicos Lluis Gausa

## Organización

Servicio de Urología, Fundació Puigvert

#### Joan Palou

Director del Servicio de Urología Profesor de Urología UAB-FP

#### **Directores**

#### Alberto Breda

Jefe de la Unidad de Urología Oncológica Servicio de Urología, Fundació Puigvert

#### Francesco Sanguedolce

Adjunto de la Unidad de Urología Oncológica Servicio de Urología, Fundació Puigvert

## **Profesorado**



#### Alberto Breda

Jefe de la Unidad de Urología Oncológica, Servicio de Urología, Fundació Puigvert

## Josep Maria Gaya Sopena

Adjunto de la Unidad de Urología Oncológica, Servicio de Urología, Fundació Puigvert

#### Jhonatan Hernández Mancera

Adjunto del Servicio de Radiología, Fundació Puigvert

## Joan Palou Redorta

Profesor de Urología, Jefe del Servicio de Urología, Fundació Puigvert

## Valeria Panebianco

Profesora de Radiología, Servicio de Radiología, Ospedale Umberto I Universitá degli Studi "la Sapienza" di Roma, Italia

### Francesco Sanguedolce

Adjunto de la Unidad de Urología Oncológica, Servicio de Urología, Fundació Puigvert

#### Kai Vilanova

Profesor de Radiología, Universidad de Girona

Director del Departamento de Resonancia Magnética, Grup Clínica Girona

# Con la colaboración de:

# Auspiciado por:















27 noviembre 2020

Fecha límite inscripción:

Plazas limitadas

20 noviembre 2020



#### Presentación

En los últimos años hemos asistido a un gran aumento de la importancia de la resonancia magnética multiparamétrica (RMmp) en el diagnóstico del cáncer de próstata.

Considerando las múltiples aplicaciones de la RMmp en la práctica clínica - desde la biopsia dirigida al tratamiento focal, hasta la planificación quirúrgica de una prostatectomía radical-, la interpretación de las imágenes de resonancia magnética se ha convertido para los urólogos en una necesidad.

La European Association of Urology, a través de la ESU (EAU School of Urology), ha impulsado un programa de difusión de la interpretación de la RMmp prostática en el cual se inspira el presente programa, cuyo objetivo es difundir las nociones básicas en cuanto a indicaciones de RMmp, interpretaciones de las secuencias claves y sus categorías según el PIRADS score.

A pesar de las circunstancias adversas debidas a la pandemia por SARS-CoV-2, se ha desarrollado un innovador formato online con el que se procura mantener una efectiva interacción entre tutores y participantes. Para obtenerel máximo provecho, los participantes tendrán acceso previo a videos tutoriales para la preparación al curso.

El día del evento, los participantes podrán escuchar las lecturas de ponentes de reconocido prestigio internacional (en castellano y en inglés) para después ser distribuidos en salas virtuales, en grupos de máximo 5 personas, para realizar de forma autónoma la interpretación de RMmp bajo la supervisión de un tutor con el que podrán interactuar.

A continuación, las imágenes radiológicas serán comentadas conjuntamente con todos los participantes por parte de los radiólogos. Se profundizará también en técnicas y abordajes para realizar biopsias dirigidas de alta precisión.

## Requerimientos técnicos

- Ordenador conectado a red de internet de elevada velocidad/capacidad (no tablet).
- Es recomendable usar mouse externo (no usar touchpad).
- Tener instalado Google Chrome y Zoom.
- Haber visualizado los tutoriales proporcionados previamente.

#### El aforo máximo es de 24 participantes.

#### **Programa**

14:00 - 14:05	Bienvenida y presentación del curso. Dr. J. Palou, Dr. A. Breda, Dr. F. Sanguedolce
14:05 - 14:15	Implicaciones clínicas de la RMmp de próstata.  Dr. F. Sanguedolce
14:15 - 14:30	Elementos básicos y anatomía prostática de la RM. Dr. K. Vilanova
14:30 - 14:40	Explicación del PIRADS V2.1. Dr. J. Hernández
14:40 - 15:00	Casos de RMmp presentados e interpretados. Dra. V. Panebianco
15:00 - 15:10	Explicación del Software MIM.  Dr. F. Sanguedolce
15:10 - 16:10	Hands-on training - Taller práctico de interpretación de RMmp (Grupos de cinco participantes con un tutor)
16:10 - 16:40	Revisión y comentarios de los casos realizados. Dra. V. Panebianco, Dr. K. Vilanova
16:40 - 17:00	Nuevos paradigmas diagnóstico-terapéuticos en el cáncer de próstata metastásico hormonosensible y paciente M0.  Dr. JM. Gaya
17:00 - 17:10	Biopsias dirigidas: técnicas, equipos de fusión de imagenes y abordajes.  Dr. A. Breda
17:10 - 17:15	Take home message y cierre del curso Dr. J. Palou, Dr. A. Breda, Dr. F. Sanguedolce

## DATOS PERSONALES

Nombre y apellidos\*

Centro de trabajo\*

Dirección\*

Población

C.P.

Provincia

Teléfono\*

Fax

Correo electrónico

\*Especialidad\*

C.P.

27 de noviembre de 2020

Inscripción Gratuita

Plazas limitadas.

Fecha límite inscripción: 20 noviembre 2020

Información general e inscripciones

Lluïsa Ponsa

Secretaría Técnica, Fundació Puigvert lponsa@fundacio-puigvert.es