

## Organización

### **Dra. María Martínez Gálvez**

· Presidenta SEDIM

### **Dr. Miguel Chiva de Agustín**

· Vocal SEDIM

### **Dra. Silvia Pérez Rodrigo**

· Vocal SEDIM

## Ponentes

### **Dra. María Martínez Gálvez**

H. General Universitario Morales Meseguer. Murcia

### **Dr. Francisco Sendra Portero**

Universidad de Málaga

### **Dra. Maite Mellado Rodríguez**

Complejo Hospitalario de Navarra. Pamplona

### **Dra. Gema Díaz Córdoba**

H. Clínico Universitario Virgen de la Victoria. Málaga

### **Dra. Elisabeth Sanabria Gualdi**

Clínicas Vida. SC Tenerife

### **Dra. Pilar Alonso Bartolomé**

H. Universitario Marqués de Valdecilla. Santander.

### **Dra. Ana Rodríguez Arana**

H. del Mar. Barcelona

### **Dra. Silvia Pérez Rodrigo**

MD Anderson Cancer Center. Madrid

### **Dr. Alejandro Tejerina Bernal**

Centro Patología de la Mama. Madrid

### **Dr. Sara Jiménez Arranz**

H. Universitario 12 de Octubre. Madrid

### **Dr. Felipe Gómez Gómez-Acebo**

Hospital Sanitas La Moraleja. Madrid

### **Dra. Marta Huertas Moreno**

H General Universitario Morales Meseguer. Murcia

### **Dr. Javier Torrens Martínez**

H. Universitario 12 de Octubre. Madrid

## Objetivos

Desde la Sociedad Española de Diagnóstico por la Imagen Mamaria (SEDIM) y en colaboración de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM) queremos con este “**quinto curso teórico-práctico de imagen mamaria para residentes**” acercar a los residentes de radiología (en especial a los de tercer y cuarto año) de una forma práctica y amena a un campo tan importante, apasionante y siempre de actualidad en la radiología como es la patología mamaria.

Además de recordar los conocimientos básicos adquiridos, durante su formación, sobre las diferentes técnicas de imagen en el diagnóstico de esta patología, queremos hacer hincapié de la manera más práctica posible del importante papel que juega tanto el intervencionismo mamario como el radiólogo, en el manejo de esta patología.

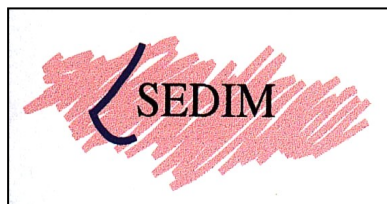
Se pretende que tras este curso los residentes tengan una idea clara sobre:

1- Conocimiento básico de la semiología de la patología mamaria en las diferentes técnicas de imagen de las que disponemos: ecografía, mamografía y RM de mama con su catalogación internacional BIRADS.

2- Conocimiento tanto teórico como práctico de las diferentes técnicas intervencionistas, así cómo un conocimiento claro de cuándo y cómo deben ser aplicadas (PAAF, BAG, BAV, Marcadores tras biopsia, colocación de arpones, control de especímenes quirúrgicos, marcadores pretratamiento etc).

3-Indicaciones de los diferentes métodos de imagen en patología mamaria.

4-Abordaje actual de diferentes lesiones y situaciones clínicas en patología mamaria.



**15-16 Noviembre 2018**

# **Quinto Curso Teórico-Práctico de Imagen Mamaria para Residentes**

**Hospital Universitario Ramón y Cajal.  
Pabellón Docente.**

**Ctra. De Colmenar Viejo, km. 9,100  
28034 Madrid**

# Programa

---

## Jueves 15 Noviembre

---

**08:30-09:00** Recogida Documentación

**09:00** Inauguración y Presentación.  
Dra. María Martínez Gálvez

**09:30-10:10** Técnicas utilizadas en el diagnóstico de patología mamaria  
*Repasaremos de forma básica y práctica la utilización de las diferentes pruebas diagnósticas utilizadas en el diagnóstico de la patología mamaria: mamografía, tomosíntesis, ecografía y RM.*  
Dr. Francisco Sendra Portero

**10:10-10:50** Correlación radiopatológica en el cáncer de mama.  
*Veremos de forma básica la correlación entre los hallazgos radiológicos y los anatomopatológicos en el cáncer de mama.*  
Dra. Maite Mellado Rodríguez

**10:50-11:30** Nódulos y Densidades asimétricas.  
*Definición; descriptores BIRADS en los diferentes métodos diagnósticos; manejo de los mismos; tipos de biopsias más utilizadas en este tipo de lesiones; patología benigna y maligna más frecuentemente encontrada en estas entidades.*  
Dra. Gema Díaz Córdoba

**11:30- Descanso - Café**

**12:00-12:40** Distorsiones y Microcalcificaciones.  
*Definición; descriptores BIRADS en los diferentes métodos diagnósticos; manejo de los mismos; tipos de biopsias más utilizadas en estas lesiones; patología benigna y maligna más frecuente encontrada en estas entidades*  
Dra. Elisabeth Sanabria Gualdi

**12:40-13:20** Ecografía mamaria y axilar. Semiología de las lesiones más frecuentes.  
*Parámetros técnicos, semiología de las lesiones más frecuentes, utilidad de la ecografía dirigida de las lesiones adicionales visualizadas con RM.*  
Dra. Pilar Alonso Bartolomé

**13:20-14:00** Patología de la mama en situaciones menos habituales.  
*Revisión de la patología mamaria en: Niños, embarazadas, alto riesgo y varones*  
Dra. Ana Rodríguez Arana

**14:00- Comida**

**16:00-20:00** Talleres Prácticos  
*- Biopsias con control ecográfico.  
- Biopsias con control mamográfico.  
- Marcaje con arpón.  
- Colocación de marcadores.  
¿Cómo se hace el control del espécimen?*

## Viernes 16 de Noviembre

---

**09:00-09:40** Intervencionismo mamario I  
*Diferentes tipos y métodos de biopsias percutáneas (biopsias guiadas por mamografía, ecografía y RM), indicaciones, limitaciones y manejo de las pacientes tras las mismas. Utilización de aguja fina (PAAF), aguja gruesa (BAG) y sistemas de Vacío (BAV)*  
Dr. Alejandro Tejerina Bernal

**09:40-10:20** Intervencionismo mamario II  
*Extirpación percutánea de lesiones. Marcaje de lesiones no palpables (mamografía, ecografía, RM). Estudio del espécimen quirúrgico. Colocación de marcadores pretratamiento. BSGC (ROLL Y SNOLL)*  
Dra. Silvia Pérez Rodrigo

**10:20-11:00** RM de mama. Aspectos técnicos básicos. Aplicaciones clínicas.  
*Repasaremos los aspectos técnicos básicos para realizar la RM de mama y su aplicación en la clínica diaria.*  
Dra. Sara Jiménez Arranz

**11:00-11:40** Informe radiológico en patología mamaria.

*Cómo se debe hacer el informe radiológico estructurado. Incorporación del sistema BI-RADS al informe. Manejo de lesiones: qué información necesita el clínico. Cómo informar tras realizar la biopsia percutánea. Cómo no se debe informar.*

Dr. Felipe Gómez Gómez - Acebo

**11:40- Descanso - Café**

**12:15-14:00** Casos prácticos. Semiología y manejo de los mismos.  
*Se presentarán casos clínicos reales y se revisará el proceso completo del caso hasta el diagnóstico. Se pedirá la participación voluntaria de los asistentes.*  
Dr. Javier Torrens.  
Dra. Marta Huertas

**14:10** Clausura del Curso

## Información general:

---

### Inscripciones:

Número de plazas: 50.

Las plazas se asignarán según orden de inscripción. Las inscripciones y reservas se realizarán ONLINE desde la página web de la SEDIM.

La inscripción incluye los cafés de los descansos. Curso acreditado por la SERAM

### Fechas:

15 y 16 de Noviembre de 2018.

### Sede:

Pabellón docente del Hospital Ramón y Cajal.  
Aula Joaquín Ortuño (1ª planta)  
Hospital Universitario Ramón y Cajal.  
Ctra de Colmenar Viejo Km 9,600

### ¿Cómo llegar?:

**Tren Cercanías:** Estación Ramón y Cajal con apeadero en el propio Hospital.

**Metro:** Estación de Begoña.

**Bus:** Líneas 125, 135, 67, 83 y N20