

# ECOGRAFÍA

# ABDOMINAL

# AVANZADA

Madrid

Paseo Imperial, 10-12. 1ª planta

**15 y 16**

de noviembre

**2024**

Organiza:



**SEMG**  
Sociedad Española de Médicos  
Generales y de Familia

Secretaría Científica:



Sección de Ecografía SEMG

FORMATO  
**PRESENCIAL**

La ecografía abdominal avanzada es una técnica de imagen no invasiva que permite visualizar en detalle los órganos y estructuras del abdomen, incluyendo el tubo digestivo, el peritoneo y el retroperitoneo. Esta técnica es cada vez más utilizada en el ámbito médico debido a su alta precisión, rapidez y bajo costo.

ECOGRAFÍA

ABDOMINAL

AVANZADA

### **Beneficios de inscribirse en un curso de ecografía abdominal avanzada:**

- **Mejorar las habilidades de diagnóstico:** El curso proporcionará a los estudiantes los conocimientos y habilidades necesarios para realizar ecografías abdominales avanzadas de manera precisa y eficiente. Esto les permitirá diagnosticar una amplia gama de enfermedades y condiciones, incluyendo:
  - Enfermedades del tubo digestivo: apendicitis, Diverticulitis, enfermedad inflamatoria intestinal, cáncer de colon, etc.
  - Enfermedades del peritoneo: neumoperitoneo, ascitis peritonitis, etc.
  - Enfermedades del retroperitoneo: tumores, aneurismas, abscesos, etc.
- **Aumentar las oportunidades de empleo:** La demanda de profesionales cualificados en ecografía abdominal avanzada está creciendo en todo el mundo. Al completar un curso de ecografía abdominal avanzada, los estudiantes estarán mejor posicionados para obtener puestos de trabajo en hospitales, clínicas y otros entornos médicos.
- **Mejorar la atención al paciente:** La ecografía abdominal avanzada puede ayudar a los médicos a proporcionar una mejor atención a sus pacientes al permitirles diagnosticar enfermedades de manera más rápida y precisa. Esto puede conducir a un mejor tratamiento y a una reducción de los costos de atención médica.

### **¿A quién va dirigido este curso?**

Este curso está dirigido a estudiantes de medicina, médicos residentes, médicos de familia, enfermeras y otros profesionales de la salud que deseen mejorar sus habilidades en ecografía abdominal avanzada.

### **¿Qué se espera que aprendan los estudiantes?**

Al completar este curso, los estudiantes podrán:

- Realizar ecografías abdominales avanzadas de alta calidad.
- Diagnosticar una amplia gama de enfermedades y condiciones del tubo digestivo, el peritoneo y el retroperitoneo.
- Interpretar los resultados de las ecografías abdominales avanzadas.
- Comunicar los resultados de las ecografías abdominales avanzadas a los pacientes y a otros profesionales de la salud.

### **¿Cómo pueden inscribirse los estudiantes?**

Los estudiantes pueden inscribirse a través de la página web de la institución que ofrece el curso.

**En resumen, inscribirse en un curso de ecografía abdominal avanzada puede ser una excelente manera de mejorar las habilidades de diagnóstico, aumentar las oportunidades de empleo y mejorar la atención al paciente.**



### **Coordinadores:**

Dr. José Carlos Sánchez Sánchez

*Jefe de Servicio de Radiodiagnóstico del HU del Poniente, Almería.  
Responsable del Grupo de Trabajo de Ecografía SEMG*

Dr. Martín Marchese Ratti

*Médico de Urgencias del H. Helicópteros Sanitarios, Puerto Banús, Marbella.  
Servicio de Ecografía de Clínica Premium Marbella.  
Coordinador adjunto del Grupo de Trabajo de Ecografía SEMG*

Programa  
docente

ECOGRAFÍA

**ABDOMINAL**

AVANZADA

TUBO DIGESTIVO,  
ASAS INTESTINALES  
Y HERNIAS DE  
PARED ABDOMINAL

**Viernes** - 15 de noviembre

**16.00 – 16.15 h.**

Inauguración del curso.

**16.15 – 16.30 h.**

**Configuración del equipo** de ultrasonido y ajustes.

**16.30 – 16.45 h.**

**Protocolo de estudio y técnicas de exploración** para el estómago, intestino delgado y colon.

**16.45 – 17.00 h.**

**Esófago:** Hernia de hiato; divertículos y cáncer de esófago.

**17.15 – 17.30 h.**

**Estómago:** aspecto con contenido y vacío; cáncer de estómago, linfoma; gastritis.

**17.30 – 18.00 h.**

**Duodeno e intestino delgado:** perforación; estenosis hipertrófica de píloro;

**18.00 -18.20 h.**

CAFÉ

**18.20 -19.00 h.**

**Intestino delgado :** enterocolitis infecciosa; púrpura de Schlonein-henoch, enfermedad injerto contra huésped; gastroenteritis eosinofílica ; enfermedad de Crohn / colitis ulcerosa y sus complicaciones (flemón, abscesos, fistulas, perforación, estenosis, obstrucción ); divertículo de Meckel.

**19.00 – 20.00 h.**

**Intestino delgado:** tumores del estroma gastrointestinal (GIST), adenocarcinoma, linfoma y metástasis; invaginación intestinal; apendicitis aguda ( típica y complicaciones); obstrucción intestinal.

**20.00 – 20.30 h.**

**Colon:** diverticulosis, diverticulitis aguda y sus complicaciones. Cancer de colon.

**20.30 – 21.00 h.**

**Ecografía de Hernias de Pared Abdominal.** Anatomía de la pared abdominal. Técnicas de exploración para detectar hernias. Identificación de diferentes tipos de hernias: inguinales directas / indirectas/ crurales, umbilicales, incisionales, lumbares, de Spiegel, Quistes de Nuck.

**Sábado** - 16 de noviembre

**09.00 – 09.15 h.**

Anatomía del peritoneo y retroperitoneo. Configuración del equipo y ajustes específicos para la región retroperitoneal.

**09.15 – 09.45 h.**

Ecografía del Peritoneo y Evaluación Normal . Técnicas de exploración ecográfica para evaluar el peritoneo. Equipamiento, sondas y preset. Identificación de estructuras normales y límites anatómicos. Anatomía de los mesos y mesenterios.

**09.45 – 11.00 h.**

### **Patologías del Peritoneo**

- Identificación de líquido libre en el peritoneo (ascitis) y sus causas ( cirrosis, edema agudo de pulmón, insuficiencia cardíaca, postquirúrgica)
- Identificación de hemoperitoneo.
- Identificación de neumoperitoneo.
- Diagnóstico diferencial de las lesiones peritoneales: adenitis mesentérica, adenopatías patológicas, paniculitis mesentérica/mesenteritis esclerosante, infarto omental, apendicitis, peritonitis, abscesos, patología del uraco y quistes de Nück.

**11.00 – 11.20 h.**

Café

**11.20 – 12.30 h.**

### **Patologías del Peritoneo**

- Evaluación de masas y tumores peritoneales: lesiones quísticas peritoneales, mesentéricas y epiplocas (mesotelioma, linfangioma, pseudomixoma retroperitoneal y quistes mesentéricos); hidatidosis; lipoma, leiomioma, endometriosis, tumor desmoide/fibromatosis mesentérica; carcinomatosis peritoneal (ovario, tumores mucinosos del tubo digestivo y páncreas, mama, pulmón), vías de diseminación (linfática, intraperitoneal y hematógena) y formas de presentación; linfoma; sarcomas.

**Sábado** - 16 de noviembre

**12.30 – 14.00 h.**

**Patología del Retroperitoneo**

(Correlación con la radiología simple de abdomen y TCMC)

- Patología: colecciones, urinomas, hemorragia, fibrosis, malacoplaquia, neoplasias primarias, pseudoquistes del páncreas, abscesos tuberculosos del psoas.
- Evaluación de los riñones y patologías renales: masas renales en pediatría ( tumor de Wilms), angiomiolipoma, tumores malignos renales.
- Identificación de patologías de las glándulas suprarrenales: adenomas, metástasis, feocromocitoma, carcinoma , neuroblastoma, paragangliomas.
- Diagnóstico de masas retroperitoneales: sarcomas, GIST, linfomas, adenopatias retroperitoneales.
- Aneurisma de aorta abdominal, roturas y periaortitis
- Infecciones: tuberculosis.

**14.00 – 15.30 h.**

Pausa - descanso

**15.30 – 17.30 h.**

**PRACTICAS CON MODELOS SANOS**

**de tubo digestivo, peritoneo y retroperitoneo**

Técnica de exploración ecográfica para evaluar el peritoneo retroperitoneo.

Identificación de órganos retroperitoneales: riñones, glándulas suprarrenales, aorta, ganglios linfáticos, etc.  
Evaluación de la anatomía vascular retroperitoneal.

**17.30 – 18.00 h.**

Café

**18.00 – 20.00 h.**

**CONTINUACION PRACTICAS**

**20.00 – 20.05 h.**

Clausura del curso

Realice su inscripción a través del Portal de Formación Online SEMG  
[www.semg.es/formacion/](http://www.semg.es/formacion/)

ECOGRAFÍA

**ABDOMINAL**

AVANZADA

## Cuotas de inscripción

- **Socio/Socia SEMG: 330 €**
- **No Socio/Socia SEMG: 430 €**
- **MIR\* Socio/Socia SEMG: 230 €**

\*Plazas MIR limitadas. Imprescindible acreditar condición MIR.

## ¿Cómo inscribirse?

Para realizar la inscripción al **Curso de Ecografía Abdominal Avanzada**, entre en la página del curso desde el PORTAL DE FORMACIÓN OLINE SEMG.

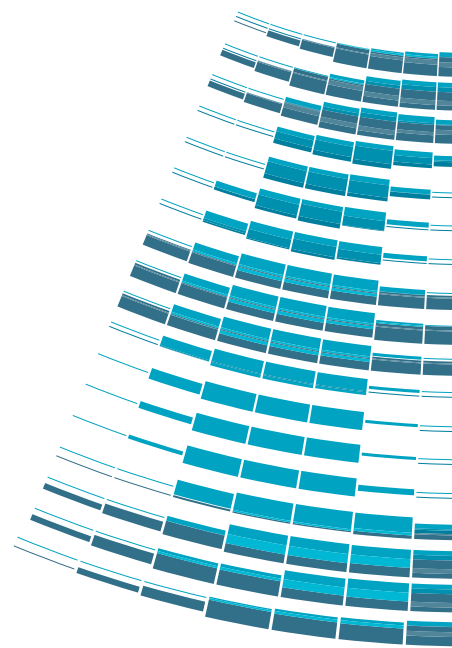
Tramite su inscripción procediendo según una de las 2 opciones que le describimos:

**Opción 1:** Si usted ya es usuario de nuestro portal de formación, ingrese con sus datos de usuario y matricúlese en el **Curso de Ecografía Abdominal Avanzada** desde el boton de "inscripción" (se requiere pago con tarjeta según cuota de inscripción).

**Opción 2:** Si usted no es usuario, regístrese como nuevo usuario de la plataforma, y matricúlese en el **Curso de Ecografía Abdominal Avanzada** desde el boton de "inscripción" (se requiere pago con tarjeta según cuota de inscripción).

¡No se olvide de completar su perfil con los datos que se le solicitan!

Una vez se verifique el pago de la cuota y la disponibilidad de plaza, recibirá un email con su confirmación como inscrito en la actividad.





# ECOGRAFÍA

# ABDOMINAL

# AVANZADA

## Formación **SEMG**

### **Organiza:**

Sociedad Española de Médicos Generales y de Familia SEMG

### **Secretaría Científica:**

Sección de Ecografía SEMG

### **Sede:**

Escuela Española de Ecografía Clínica - SEMG  
Paseo Imperial, 10-12. 1ª planta. 28005. Madrid

### **Formato:**

100% presencial

### **Fecha:**

15 y 16 de noviembre de 2024

### **Inscripción:**

Portal de Formación Online SEMG  
[www.semg.es/formacion/](http://www.semg.es/formacion/)

### **Acreditación:**

Solicitada la Acreditación a la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid.

### **Más información:**

Secretaría Técnica SEMG  
Paseo Imperial, 10-12.  
1ª planta. 28005 Madrid  
Tel.: 607 66 31 21  
Email: [semg@semg.es](mailto:semg@semg.es)

