



# Curso de Formación en Endoscopia Básica para Residentes

**SEPD** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE PATOLOGÍA DIGESTIVA

Desde la **SEPD** se quiere impulsar y optimizar la formación en endoscopia de nuestros residentes.

Por ello, se ha desarrollado el siguiente **curso de formato mixto**, presentándose como un gran **programa de formación**, de estructura **novedosa**, de **siete meses de duración y 80 horas lectivas**.

La **parte práctica** del curso se desarrollará durante el **83º Congreso SEPD, los días 14 y 15 de junio en Valencia**, y la **parte teórica** dentro de la **plataforma e-learning** de la SEPD.

## DIRECTORES DEL CURSO



**Dr. Fernando Alberca**  
*Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia.*



**Dr. Agustín Albillos**  
*Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid.*



**Dr. Julio Iglesias**  
*Complejo Hospitalario Universitario de Santiago, Santiago de Compostela.*



**Dr. Aitor Orive**  
*Hospital Universitario Galdakao-Usansolo, Bizkaia.*



**Dr. Eduardo Redondo**  
*Hospital Universitario Virgen de las Nieves, Granada.*



**Dr. Andrés Sánchez-Yagüe**  
*Hospital Costa del Sol, Marbella, Málaga.*

Organiza:

**FEAD SEPD**

Con la colaboración de:

**izasa**  
medical  
a werfen company

**FUJIFILM**  
Value from Innovation

**erbe**

**Boston Scientific**  
Advancing science for life™

## FORMATO Y DURACIÓN

**Formación práctica:** Talleres en mesa, sobre material concreto de uso endoscópico básico, con enseñanza práctica de las diferentes casas comerciales, colocación, posibles errores, complicaciones, alternativas. Desarrollados durante el 83º Congreso SEPD.

TALLER A. Asas de Polipectomía, Endoloops y Clips	TALLER B. Pinzas de biopsia, agujas de esclerosis, cepillos y otros accesorios	TALLER C. Torres de endoscopia y endoscopios	TALLER D. Fuentes electroquirúrgicas
Características de las asas: trenzado, monofilamento... Tamaño de las asas Diferentes formas de asas Poliperos Cestas de recuperación de pólipos Sistemas de profilaxis de sangrado: inyecciones, endoloops, clips Indicaciones de medidas de prevención Tipos de clips: tamaño, rotabilidad, apertura, trucos... Tipos de endoloops: técnica de liberación Elección ante perforación Elección ante sangrado	Característica de las pinzas: tamaño, uso de aguja, Biopsias en situaciones complicadas: lesiones vascularizadas, esófago... Remisión de muestras a AP, microbiología, Características de las agujas: retención de seguridad, longitud de la aguja... Cepillos de citología: uso, rentabilidad Pinzas de cuerpos extraños: tipos, elección según cada situación Campanas, sobretubos	Diferentes tipos de endoscopios y sus características: tamaños, sistemas de rigidez variable, longitud de los colonoscopios, endoscopios pediátricos, endoscopia transnasal, duodenoscopios, enteroscopios... Partes de un endoscopio. ¿se podría disponer de un endoscopio abierto, con camisa transparente, o algo así? Fuente de luz y videoprocesador: salidas de información, diferentes posibilidades según las marcas, transmisión de la imagen, sistemas de captura de imagen. Analizar posibles causas de no funcionamiento	Conceptos básicos Sistemas de seguridad Posibles causas de errores Funcionamiento Manejo de settings específicos

**Talleres prácticos:** Realización de prácticas en modelos ex vivo. Dos talleres desarrollados durante el 83ª Congreso SEPD.

- **Taller 1:** Resección de la mucosa y polipectomía compleja.
- **Taller 2:** Urgencias endoscópicas: cuerpos extraños, esclerosis, bandas.

### **Formación teórica: julio 2024 - diciembre 2024**

- Contenido vinculado a 5 módulos del Programa Docente Académico de Gastroenterología y Hepatología, área de endoscopia: generalidades endoscopia I, y II, gastroscopia, intestino delgado y colonoscopia.
- Acceso restringido a través de clave personalizada enviada por correo electrónico a cada participante desde el Dpto. Formación de la SEPD.
- La realización de los test de evaluación *online* permite la obtención del certificado de capacitación.

## CERTIFICADO

Para obtener el certificado de capacitación:

- Se debe asistir a los cuatro talleres en mesa y a los dos talleres prácticos.
- Completar la formación teórica y superar las evaluaciones con un mínimo de 80% de respuestas correctas.

Quedamos a tu disposición para cualquier consulta a través del siguiente email:  
**formacion@sepd.es**