

ES
ESPECIALISTA

AEC
ASOCIACIÓN ESPAÑOLA
DE CIRUJANOS



Diploma de Especialización en Bases de la Cirugía Esofagogástrica de la AEC

45 | 1 | 100%
ECTS | AÑO | ONLINE

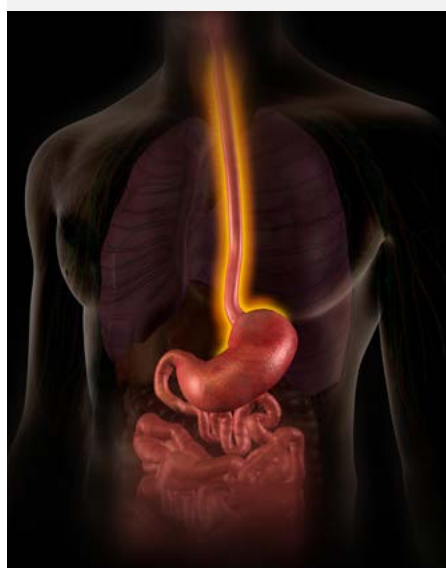

Institut de
Formació Continua-IL3
UNIVERSITAT DE BARCELONA

www.medicapanamericana.com

PRESENTACIÓN.

”

Este Diploma, promovido por la AEC, surge de la necesidad de proporcionar al cirujano con interés en este campo, formación teórica y práctica actualizada de calidad



El cáncer esofágico es el octavo tumor más frecuente a nivel mundial y representa la sexta causa de muerte por cáncer. Según datos proporcionados por la Organización Mundial de la Salud los tumores responsables del mayor número de fallecimientos a nivel mundial en 2018 fueron el cáncer de pulmón, el cáncer colorrectal, el cáncer de estómago, el cáncer de hígado y el cáncer de esófago, es decir, que cuatro de los siete cánceres más comunes en dichas muertes son del aparato digestivo.

La cirugía esofagogástrica, debido a su especificidad y baja incidencia, resulta un área compleja a la vez que atractiva para el especialista. Habitualmente, los pacientes de este tipo de cirugía se benefician de un abordaje multidisciplinar que incluye una preparación preoperatoria adecuada, una formación técnica avanzada y un seguimiento posoperatorio estrecho, tendente a detectar y tratar precozmente eventuales complicaciones.

Este curso, promovido por la Asociación Española de Cirujanos (AEC), surge de la necesidad de proporcionar formación teórica actualizada y de calidad en el ámbito de la Cirugía Esofagogástrica, una de las futuras áreas de capacitación en el ámbito de la Cirugía General y del Aparato Digestivo.

La metodología docente de este diploma de especialización incluye los fundamentos

teóricos y el manejo diagnóstico y terapéutico práctico de las principales patologías del esófago y del estómago, tanto benigna como maligna, con especial énfasis en la aportación de otras especialidades y en la cirugía mínimamente invasiva.

El temario está estructurado y desglosado minuciosamente para facilitar el aprendizaje y se acompaña de numerosos recursos audiovisuales y casos clínicos para favorecer la asimilación de conceptos. Al finalizar el curso, el especialista tendrá una visión crítica de calidad para hacer frente a su práctica clínica diaria.

Este Diploma de Especialización forma parte del Máster Semipresencial en Bases de Cirugía Hepatobiliopancreática y Trasplantes.



DIRECCIÓN DEL CURSO.

**Ismael Díez del Val**

- Jefe de Sección de Cirugía Esofagogástrica y Bariátrica del Hospital Universitario Basurto de Bilbao.
- Coordinador de la sección de Cirugía Esofagogástrica de la AEC.

**Marcos Bruna Esteban**

- Facultativo Especialista en la Sección de Cirugía Esofagogástrica y Carcinomatosis Peritoneal. Hospital Universitario y Politécnico La Fe (Valencia).
- Coordinador del estudio Power-4 y de la Guía de Rehabilitación Intensificada en Cirugía Esofagogástrica elaborada por el Grupo Español de Rehabilitación Multimodal (GERM).

OBJETIVOS.

- Facilitar a los cirujanos la adquisición de competencias y habilidades para el manejo del paciente con enfermedad esofagogástrica, de forma que adquiera conocimientos necesarios para la incorporación en una unidad asistencial.
- Conocer y actualizar los diferentes métodos diagnósticos, sus limitaciones y su rentabilidad para establecer una correcta estrategia terapéutica de las enfermedades del esófago y estómago.

COORDINACIÓN.

- Acosta Mérida, Asunción
- Bettonica Larrañaga, Carla
- Loureiro González, Carlos
- Mingol Navarro, Fernando
- Miranda Murua, Coro
- Vorwald, Peter

CONTENIDO.

Módulo 1.
Fundamentos.

- 1.1. Anatomía aplicada.
- 1.2. Endoscopia digestiva alta.
- 1.3. Pruebas de imagen.
- 1.4. Exploraciones funcionales.
- 1.5. Bases anatomopatológicas.
- 1.6. Prehabilitación. Evaluación y soporte nutricional.

Módulo 2. Patología
benigna del esófago.

- 2.1. Trastornos motores esofágicos.
- 2.2. Divertículos esofágicos.
- 2.3. Tumores benignos del esófago.
- 2.4. Cuerpos extraños en esófago.
- 2.5. Perforación esofágica.
- 2.6. Ingesta de cáusticos.
- 2.7. Hernias de hiato y ERGE.
- 2.8. Evaluación y tratamiento del fracaso de la funduplicatura.
- 2.9. Hernias diafragmáticas.
- 2.10. Esófago de Barrett.

Módulo 3. Patología
maligna del esófago.

- 3.1. Epidemiología, diagnóstico y circuito del paciente.
- 3.2. Manejo perioperatorio y vía clínica.
- 3.3. Tratamiento oncológico en el cáncer de esófago.
- 3.4. Bases de la cirugía oncológica en el cáncer de esófago.
- 3.5. Adenocarcinoma de la unión esofagogástrica.
- 3.6. Tipos de anastomosis y factores de protección.
- 3.7. Alternativas a la plastia gástrica.
- 3.8. Complicaciones agudas de la esofagectomía: diagnóstico y tratamiento.
- 3.9. Tratamiento medicoquirúrgico de las complicaciones tardías.
- 3.10. Tratamiento paliativo.

Módulo 4.
Patología gástrica benigna.

- 4.1. Úlcera gastroduodenal.
- 4.2. Tumores benignos del estómago.
- 4.3. Hemorragia digestiva alta.

Módulo 5.
Patología gástrica maligna.

- 5.1. Epidemiología, diagnóstico y circuito del paciente.
- 5.2. Rehabilitación intensificada en cirugía gástrica.
- 5.3. Tratamiento oncológico en el cáncer gástrico.
- 5.4. Bases de la cirugía oncológica en el cáncer gástrico.
- 5.5. Complicaciones agudas de la gastrectomía: diagnóstico y tratamiento.
- 5.6. Patología del estómago operado.
- 5.7. Profilaxis y tratamiento de la carcinomatosis de origen gástrico.
- 5.8. Tratamiento paliativo.
- 5.9. Tumores estromales (GIST).
- 5.10. Tumores neuroendocrinos.
- 5.11. Linfomas gástricos.

Módulo 6. Investigación e innovación
en cirugía esofagogástrica.

- 6.1. Estándares de calidad, unidades de referencia y volumen de actividad.
- 6.2. Interés y limitaciones de la robótica en cirugía esofagogástrica.
- 6.3. Valor de la fluorescencia (ICG) en cirugía esofagogástrica.
- 6.4. Innovación en cirugía esofagogástrica (IDEAL).
- 6.5. Inteligencia artificial en la cirugía esofagogástrica.
- 6.6. Fuentes de información en patología esofagogástrica y redes sociales.
- 6.7. Interés de la endoscopia diagnóstica intraoperatoria.
- 6.8. Registros multicéntricos en cirugía esofagogástrica.
- 6.9. Formación continuada en cirugía esofagogástrica.

METODOLOGÍA.

La metodología docente del *Diploma de Especialización en Bases de la Cirugía Esofagogástrica*, pone el foco en el estudio y en la actualización de los fundamentos teóricos, así como el entrenamiento y la simulación de la aplicación de dichos conocimientos a la práctica clínica. De esta forma, el alumno es capaz de realizar un análisis crítico de la materia y desarrollar las competencias necesarias para tener un criterio de calidad en la atención al paciente.

Con el objetivo de alcanzar los objetivos docentes, este curso cuenta con diferentes recursos didácticos: actividades autoevaluativas, videoclases en las que se explican aquellos puntos más complejos de la materia, casos clínicos, vídeo técnicas mostrando procedimientos prácticos y lecturas recomendadas.

	TEXTO DEL TEMA		Descripción de los contenidos teóricos que sirve de base para abordar otros más complejos.	
	VIDEOCLASES		Explicaciones en vídeo del manejo de las técnicas a realizar en cada momento.	
	ACTIVIDADES		Refuerzan el aprendizaje mediante la reflexión y la participación del alumno.	
	CASOS CLÍNICOS		Integran los conceptos aprendidos y simulan los desafíos de la práctica clínica.	
	VÍDEO TÉCNICAS		El alumno visualizará procedimientos prácticos que facilitarán su traslación a la práctica real.	
	LECTURAS COMPLEMENTARIAS		Una referencia a las últimas publicaciones o aquellas más relevantes del tema de estudio.	
	EVALUACIÓN		Se define en función de los objetivos docentes del mismo. Preguntas tipo test sobre contenido teórico, imagen clínica, o casos clínicos.	
	TUTORÍAS	VARIABLE EN FUNCIÓN DEL ALUMNO		El equipo docente estará disponible durante todo el curso para atender las dudas que puedan surgir durante el estudio.

Información válida salvo error tipográfico.



Obtén el título propio
de Diploma de
Especialización

45
ECTS

1
AÑO

100%
ONLINE



Diploma de Especialización/Posgrado en Bases de la Cirugía Esofagogástrica

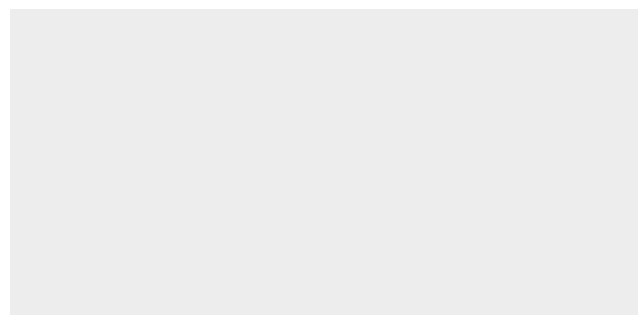
AEC
ASOCIACIÓN ESPAÑOLA
DE CIRUJANOS



El curso ha sido diseñado de acuerdo a las directrices del EEES (Espacio Europeo de Educación Superior) y la superación de los criterios de calificación supondrá la obtención de un Certificado académico electrónico de la superación de un título propio de Diploma de Especialización otorgado por el Instituto de Formación Continua-IL3 de la Universidad de Barcelona equivalente a 45 créditos ECTS (European Credit Transfer System). Este título aporta méritos y conocimientos válidos para su carrera profesional y reúne los requisitos comúnmente solicitados en las Oposiciones y Bolsas de Trabajo. No obstante, recomendamos revisar las bases de las convocatorias de su CCAA, ya que están sujetas a cambios.

DIRIGIDO A:

- Médicos especialistas y en formación en Cirugía General y del Aparato Digestivo



Empresa adherida al Código Ético de Fenin.