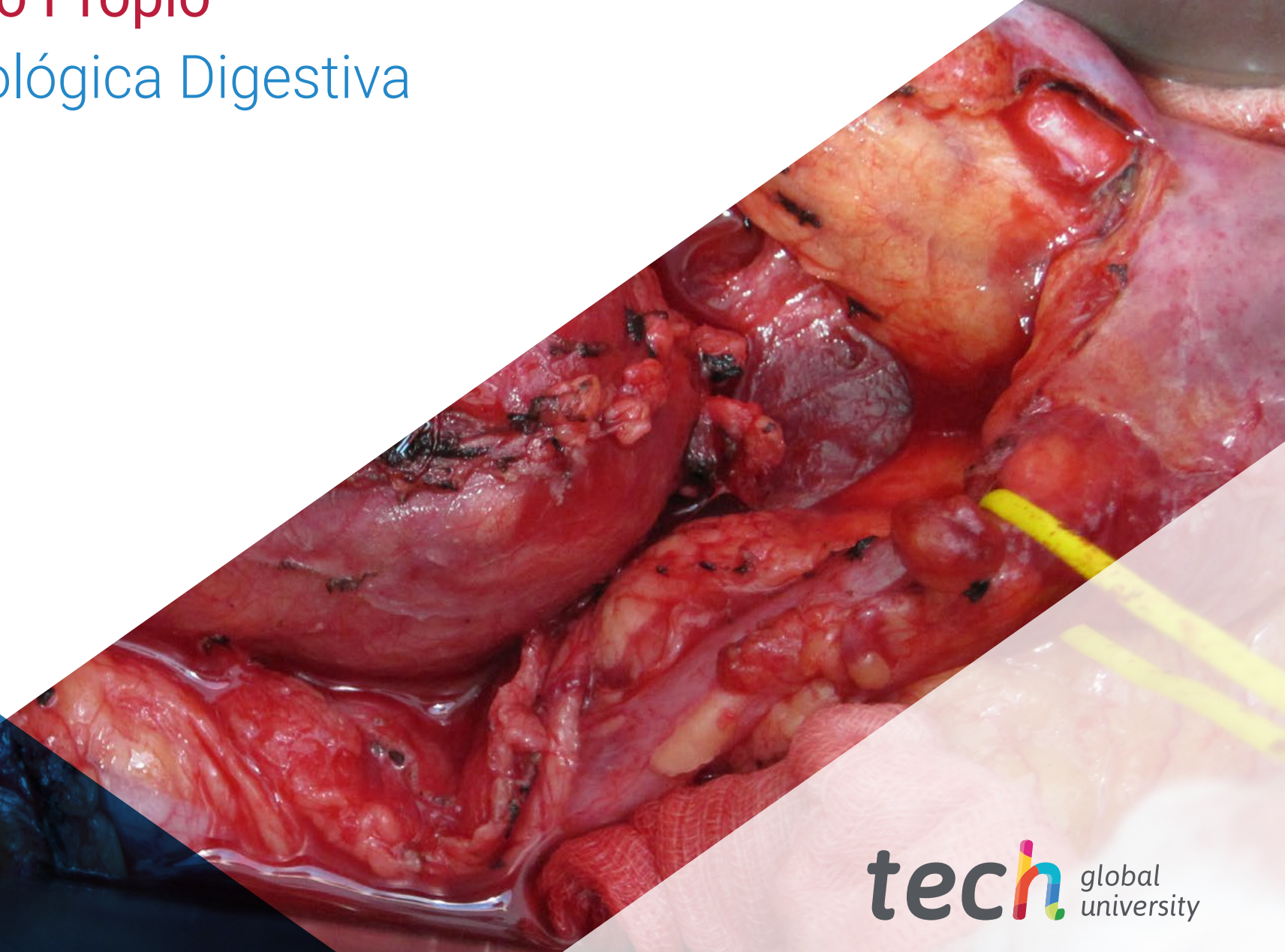


Máster Título Propio

Cirugía Oncológica Digestiva





Máster Título Propio Cirugía Oncológica Digestiva

- » Modalidad: online
- » Duración: 12 meses
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 60 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtute.com/medicina/master/master-cirugia-oncologica-digestiva



Índice

01

Presentación del programa

pág. 4

02

¿Por qué estudiar en TECH?

pág. 8

03

Plan de Estudios

pág. 12

04

Objetivos docentes

pág. 24

05

Metodología de estudio

pág. 30

06

Cuadro docente

pág. 40

07

Titulación

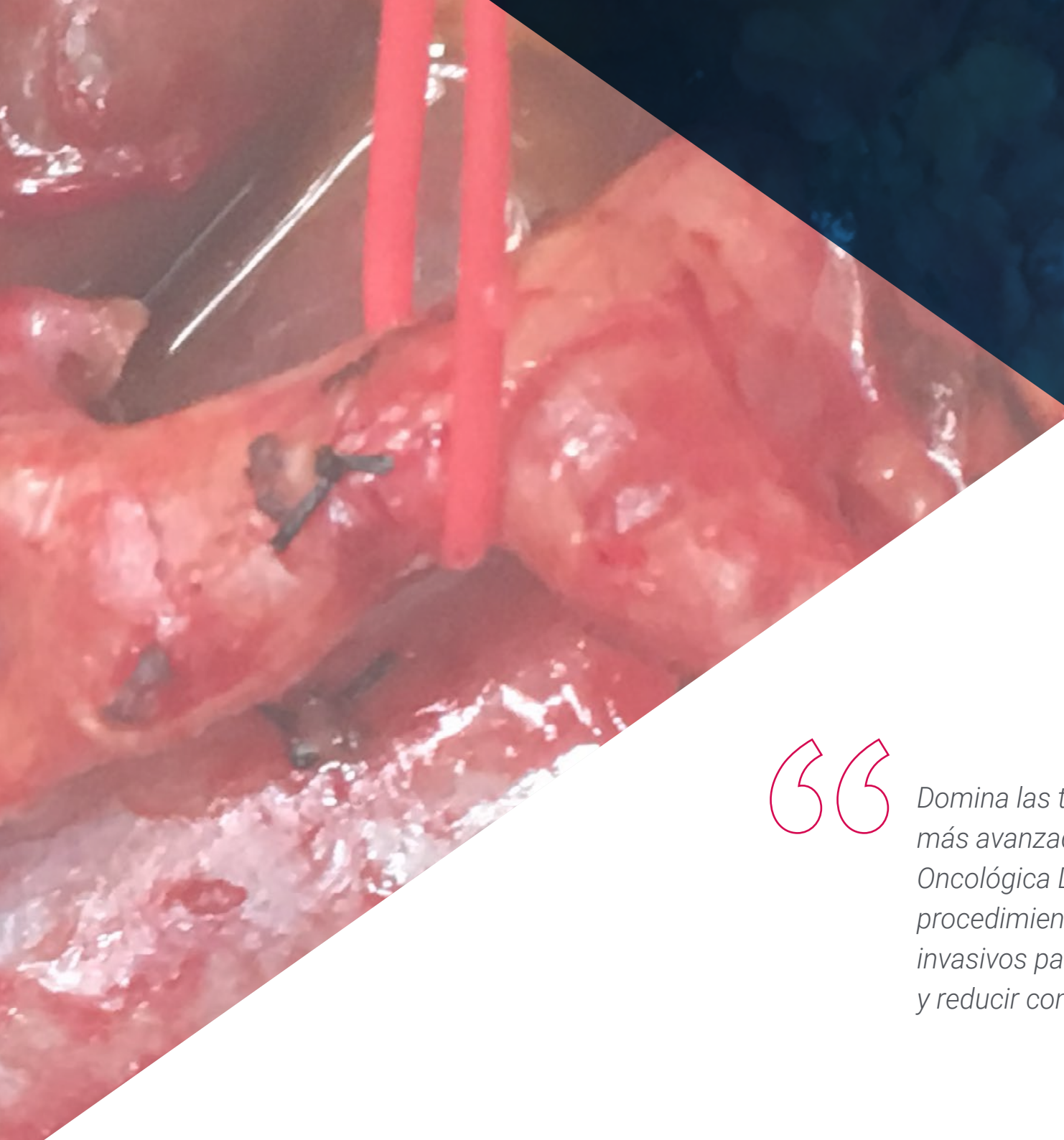
pág. 68

01

Presentación del programa

El Cáncer Digestivo representa una de las principales causas de mortalidad en el mundo, y su tratamiento quirúrgico ha evolucionado con nuevas técnicas que mejoran la precisión y los resultados clínicos. Según la Organización Mundial de la Salud, la especialización en Cirugía Oncológica es clave para optimizar la tasa de supervivencia de los pacientes y reducir complicaciones postoperatorias. La demanda de profesionales con conocimientos avanzados en este campo sigue en aumento, impulsada por los avances tecnológicos y la necesidad de procedimientos mínimamente invasivos. En este contexto, TECH presenta una titulación innovadora focalizada en los últimos avances en Cirugía Oncológica Digestiva. Asimismo, se imparte mediante una cómoda modalidad totalmente online.



A close-up photograph of a surgical field. A red, multi-armed retractor system is holding back muscle and soft tissue, providing a clear view of the underlying surgical site. The tissue is pinkish-red and appears moist. A surgical instrument is visible in the upper left corner.

“

Domina las técnicas quirúrgicas más avanzadas en Cirugía Oncológica Digestiva, incluyendo procedimientos mínimamente invasivos para mejorar la precisión y reducir complicaciones”

El Cáncer Digestivo es una de las principales causas de mortalidad a nivel global, y su tratamiento quirúrgico representa un desafío constante debido a la complejidad de los procedimientos y la evolución de las técnicas. La Cirugía Oncológica digestiva ha avanzado significativamente en los últimos años con el desarrollo de métodos mínimamente invasivos, mejoras en la planificación preoperatoria y un enfoque más preciso en la preservación de tejidos. Estos avances requieren profesionales con un conocimiento actualizado para garantizar intervenciones seguras y eficaces, reduciendo complicaciones y mejorando la calidad de vida de los pacientes.

Con esta idea en mente, TECH ha creado un exclusivo Máster Título Propio en Cirugía Oncológica Digestiva, que abordan desde la evaluación diagnóstica hasta las técnicas quirúrgicas más innovadoras. Al mismo tiempo, el temario brindará a los profesionales las claves para manejar herramientas imagenológicas de última generación para identificar tempranamente afecciones complejas como Tumores Digestivos. De este modo, los egresados obtendrán competencias clínicas avanzadas para diseñar planes de intervención adaptados a las necesidades específicas de cada paciente y contribuirán a optimizar su calidad de vida a largo plazo.

La modalidad 100% online de este programa permite acceder a los contenidos de manera flexible, adaptándose a la rutina profesional sin interrumpir la actividad laboral. Los recursos interactivos, la actualización constante del material y el acceso a casos clínicos de alto nivel facilitan una experiencia académica dinámica y aplicable en el ejercicio diario. Además, la posibilidad de capacitarse desde cualquier lugar elimina barreras geográficas y permite el acceso a una actualización de conocimientos de calidad sin necesidad de realizar desplazamientos innecesarios. De hecho, lo único que los facultativos requerirán para acceder al Campus Virtual es un dispositivo electrónico con conexión a internet.

Este **Máster Título Propio en Cirugía Oncológica Digestiva** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Medicina
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos recogen una información científica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ♦ Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ♦ Su especial hincapié en metodologías innovadoras en Medicina
- ♦ Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ♦ La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



Profundizarás en la evaluación diagnóstica y planificación preoperatoria, asegurando un enfoque integral en el tratamiento del Cáncer Digestivo"

“

Ahondarás las últimas innovaciones en Cirugía robótica y laparoscópica, optimizando la seguridad y efectividad de las intervenciones”

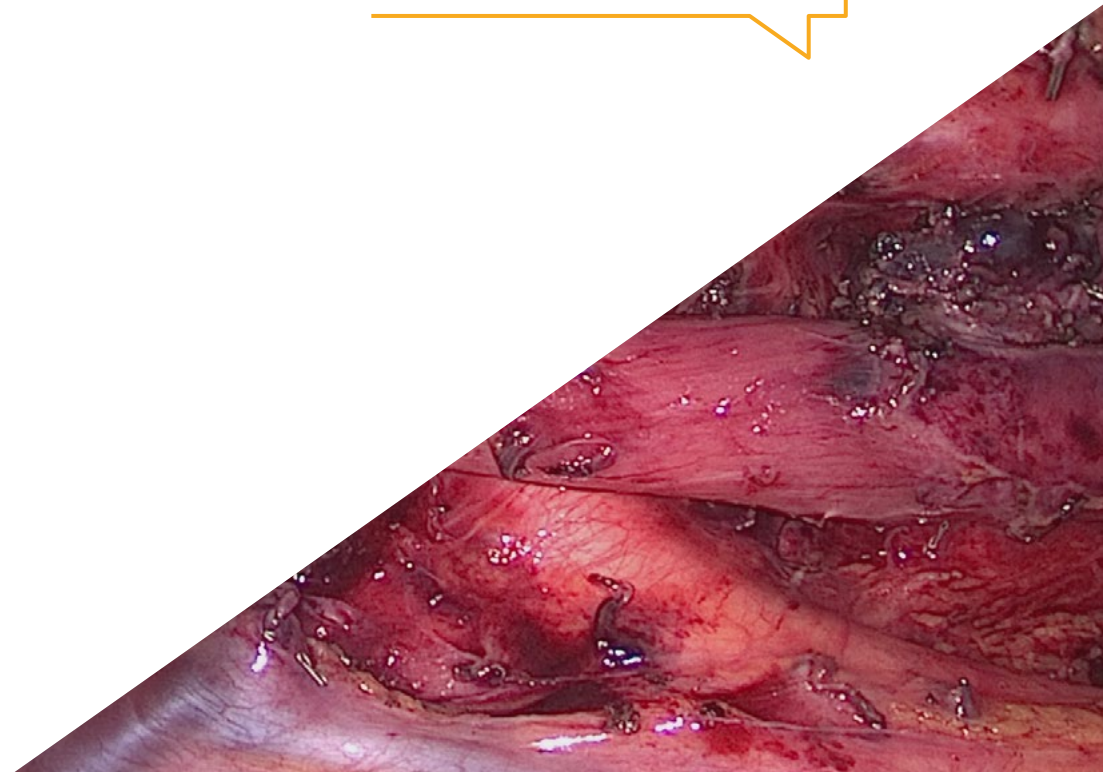
Incluye en su cuadro docente a profesionales pertenecientes al ámbito de la Medicina que vierten en este programa la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará un estudio inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el alumno deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, el profesional contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.

Explora el abordaje multidisciplinario en Oncología Digestiva, colaborando con especialistas para mejorar la toma de decisiones clínicas.

Mediante el disruptivo sistema Relearning que emplea TECH reducirás las largas horas de estudio y memorización. ¿A qué esperas para matricularte?



02

¿Por qué estudiar en TECH?

TECH es la mayor Universidad digital del mundo. Con un impresionante catálogo de más de 14.000 programas universitarios, disponibles en 11 idiomas, se posiciona como líder en empleabilidad, con una tasa de inserción laboral del 99%. Además, cuenta con un enorme claustro de más de 6.000 profesores de máximo prestigio internacional.



“

Estudia en la mayor universidad digital del mundo y asegura tu éxito profesional. El futuro empieza en TECH”

La mejor universidad online del mundo según FORBES

La prestigiosa revista Forbes, especializada en negocios y finanzas, ha destacado a TECH como «la mejor universidad online del mundo». Así lo han hecho constar recientemente en un artículo de su edición digital en el que se hacen eco del caso de éxito de esta institución, «gracias a la oferta académica que ofrece, la selección de su personal docente, y un método de aprendizaje innovador orientado a formar a los profesionales del futuro».

Forbes
Mejor universidad
online del mundo

Plan
de estudios
más completo

Los planes de estudio más completos del panorama universitario

TECH ofrece los planes de estudio más completos del panorama universitario, con temarios que abarcan conceptos fundamentales y, al mismo tiempo, los principales avances científicos en sus áreas científicas específicas. Asimismo, estos programas son actualizados continuamente para garantizar al alumnado la vanguardia académica y las competencias profesionales más demandadas. De esta forma, los títulos de la universidad proporcionan a sus egresados una significativa ventaja para impulsar sus carreras hacia el éxito.

El mejor claustro docente top internacional

El claustro docente de TECH está integrado por más de 6.000 profesores de máximo prestigio internacional. Catedráticos, investigadores y altos ejecutivos de multinacionales, entre los cuales se destacan Isaiah Covington, entrenador de rendimiento de los Boston Celtics; Magda Romanska, investigadora principal de MetaLAB de Harvard; Ignacio Wistumba, presidente del departamento de patología molecular traslacional del MD Anderson Cancer Center; o D.W Pine, director creativo de la revista TIME, entre otros.

Profesorado
TOP
Internacional

La mayor universidad digital del mundo

TECH es la mayor universidad digital del mundo. Somos la mayor institución educativa, con el mejor y más amplio catálogo educativo digital, cien por cien online y abarcando la gran mayoría de áreas de conocimiento. Ofrecemos el mayor número de titulaciones propias, titulaciones oficiales de posgrado y de grado universitario del mundo. En total, más de 14.000 títulos universitarios, en once idiomas distintos, que nos convierten en la mayor institución educativa del mundo.


La metodología
más eficaz

Un método de aprendizaje único

TECH es la primera universidad que emplea el *Relearning* en todas sus titulaciones. Se trata de la mejor metodología de aprendizaje online, acreditada con certificaciones internacionales de calidad docente, dispuestas por agencias educativas de prestigio. Además, este disruptivo modelo académico se complementa con el "Método del Caso", configurando así una estrategia de docencia online única. También en ella se implementan recursos didácticos innovadores entre los que destacan vídeos en detalle, infografías y resúmenes interactivos.

nº1
Mundial
Mayor universidad
online del mundo

La universidad online oficial de la NBA

TECH es la universidad online oficial de la NBA. Gracias a un acuerdo con la mayor liga de baloncesto, ofrece a sus alumnos programas universitarios exclusivos, así como una gran variedad de recursos educativos centrados en el negocio de la liga y otras áreas de la industria del deporte. Cada programa tiene un currículo de diseño único y cuenta con oradores invitados de excepción: profesionales con una distinguida trayectoria deportiva que ofrecerán su experiencia en los temas más relevantes.

Líderes en empleabilidad

TECH ha conseguido convertirse en la universidad líder en empleabilidad. El 99% de sus alumnos obtienen trabajo en el campo académico que ha estudiado, antes de completar un año luego de finalizar cualquiera de los programas de la universidad. Una cifra similar consigue mejorar su carrera profesional de forma inmediata. Todo ello gracias a una metodología de estudio que basa su eficacia en la adquisición de competencias prácticas, totalmente necesarias para el desarrollo profesional.



Google Partner Premier

El gigante tecnológico norteamericano ha otorgado a TECH la insignia Google Partner Premier. Este galardón, solo al alcance del 3% de las empresas del mundo, pone en valor la experiencia eficaz, flexible y adaptada que esta universidad proporciona al alumno. El reconocimiento no solo acredita el máximo rigor, rendimiento e inversión en las infraestructuras digitales de TECH, sino que también sitúa a esta universidad como una de las compañías tecnológicas más punteras del mundo.



La universidad mejor valorada por sus alumnos

Los alumnos han posicionado a TECH como la universidad mejor valorada del mundo en los principales portales de opinión, destacando su calificación más alta de 4,9 sobre 5, obtenida a partir de más de 1.000 reseñas. Estos resultados consolidan a TECH como la institución universitaria de referencia a nivel internacional, reflejando la excelencia y el impacto positivo de su modelo educativo.



03

Plan de estudios

Este plan de estudios ofrece un enfoque integral relativo a la Cirugía Oncológica Digestiva con las técnicas más avanzadas y eficaces. Al mismo tiempo, los egresados desarrollarán competencias clínicas avanzadas para la evaluación diagnóstica, la planificación quirúrgica y el uso de procedimientos innovadores para optimizar los resultados clínicos. Además, la incorporación de los últimos avances en Cirugía mínimamente invasiva permite desarrollar habilidades especializadas y aplicables en la práctica médica.



“

Ahondarás en la selección de los procedimientos quirúrgicos más adecuados para tipo de Cáncer Digestivo, aplicando las técnicas mínimamente invasivas de vanguardia”

Módulo 1. Cirugía Oncológica Digestiva

- 1.1. Anatomía quirúrgica del abdomen
 - 1.1.1. Anatomía de la cavidad abdominal
 - 1.1.2. Anatomía esofagogástrica
 - 1.1.3. Anatomía hepatobiliar
 - 1.1.4. Anatomía colorrectal
- 1.2. Prehabilitación. Rehabilitación multimodal
 - 1.2.1. Prehabilitación
 - 1.2.2. Medidas intraoperatorias
 - 1.2.3. Medidas postoperatorias
- 1.3. Fundamentos de la nutrición en Cirugía Oncológica Digestiva
 - 1.3.1. Determinación del estado nutricional
 - 1.3.2. Consecuencias de la desnutrición
 - 1.3.3. Medidas para mejorar el estado nutricional preoperatorio
- 1.4. Anestesia en Cirugía Oncológica Digestiva
 - 1.4.1. Preparación para la anestesia
 - 1.4.2. La importancia de la anestesia en Cirugía Oncológica
 - 1.4.3. La anestesia en Cirugías complejas
- 1.5. Reanimación postquirúrgica
 - 1.5.1. Optimización del paciente tras Cirugía
 - 1.5.2. Detección de complicaciones precoces
 - 1.5.3. Sepsis y respuesta inflamatoria sistémica
- 1.6. Cirugía paliativa en Oncología Digestiva
 - 1.6.1. ¿Qué es la paliación?
 - 1.6.2. ¿Cuándo hablamos de paliación?
 - 1.6.3. Técnicas quirúrgicas paliativas
- 1.7. Fundamentos de la Cirugía urgente en Oncología Digestiva
 - 1.7.1. Situaciones urgentes en Cirugía Oncológica
 - 1.7.2. Cirugía urgente esofagogástrica
 - 1.7.3. Cirugía urgente hepatobiliar
 - 1.7.4. Cirugía urgente colorrectal



- 1.8. Bases moleculares de la Oncología Digestiva
- 1.9. Interacción entre tratamientos sistémicos y Cirugía
 - 1.9.1. Mecanismo de actuación de tratamientos sistémicos oncológicos
 - 1.9.2. Interacción y consecuencias sobre Cirugía
 - 1.9.3. Medidas para minimizar complicaciones quirúrgicas relacionadas con tratamiento sistémico
- 1.10. Oncología radioterápica en Cirugía Oncológica Digestiva
 - 1.10.1. Conceptos fundamentales de radioterapia
 - 1.10.2. Principios de radioterapia en los diferentes órganos del aparato digestivo
 - 1.10.3. Efectos secundarios de radioterapia sobre el tubo digestivo. Prevención y tratamiento

Módulo 2. Estudios complementarios en Cirugía Oncológica Digestiva

- 2.1. Papel de las técnicas radiológicas convencionales
 - 2.1.1. Diagnóstico inicial
 - 2.1.2. Estudio de extensión en pacientes con Tumores Digestivos
 - 2.1.3. Planificación de tratamientos
- 2.2. Papel de la radiología convencional en el diagnóstico precoz y en el seguimiento de pacientes con Tumores Digestivos
 - 2.2.1. Ecografía
 - 2.2.2. TAC
 - 2.2.3. RMN
- 2.3. Papel de la radiología intervencionista en los Tumores Digestivos
 - 2.3.1. Técnicas de diagnóstico
 - 2.3.2. Participación en el tratamiento
 - 2.3.3. Papel en el manejo de complicaciones
- 2.4. Medicina nuclear en el manejo de los Tumores Digestivos
 - 2.4.1. Técnicas de diagnóstico
 - 2.4.2. Papel en el tratamiento
 - 2.4.3. Cirugía radioguiada
- 2.5. Diagnóstico anatomopatológico. Más allá de la morfología
 - 2.5.1. Importancia de la biopsia intraoperatoria
 - 2.5.2. Manejo de pieza en fresco y estudio de márgenes
 - 2.5.3. Factores de riesgo histológico
 - 2.5.4. Estandarización de informes

- 2.6. Diagnóstico molecular
 - 2.6.1. Concepto de diagnóstico molecular
 - 2.6.2. Paneles de Cáncer
 - 2.6.3. Del diagnóstico al diseño de terapias personalizadas
- 2.7. Estudio genético en pacientes con factores de riesgo para Tumores Digestivos
 - 2.7.1. Síndromes Hereditarios asociados a Tumores Digestivos
 - 2.7.2. Detección de pacientes de riesgo
 - 2.7.3. Seguimiento y tratamiento profiláctico en pacientes de riesgo
- 2.8. Endoscopia en el diagnóstico y tratamiento de los Tumores Digestivos
 - 2.8.1. Endoscopia convencional y avanzada en el diagnóstico
 - 2.8.2. Introducción a las técnicas endoscópicas de tratamiento de Tumores Digestivos
 - 2.8.3. La endoscopia en el tratamiento paliativo
- 2.9. Microbioma y Tumores Digestivos
 - 2.9.1. Concepto microbiota
 - 2.9.2. Papel del microbioma en la Carcinogénesis
 - 2.9.3. Papel del microbioma en el diagnóstico precoz y prevención de Tumores Digestivos
- 2.10. Valoración preoperatoria del paciente anciano
 - 2.10.1. Escalas de riesgo quirúrgico
 - 2.10.2. Concepto de fragilidad
 - 2.10.3. Prehabilitación en el anciano

Módulo 3. Cirugía Oncológica colorrectal

- 3.1. Cáncer colorrectal
 - 3.1.1. Epidemiología y etiopatogenia
 - 3.1.2. Diagnóstico y estadificación
 - 3.1.3. Seguimiento y pronóstico del Adenocarcinoma Colorrectal
- 3.2. Síndromes Polipósicos
 - 3.2.1. Diagnóstico
 - 3.2.2. Tratamiento
 - 3.2.3. Seguimiento

- 3.3. Manejo endoscopio de Lesiones Precursoras y Cáncer precoz
 - 3.3.1. Lesiones precursoras
 - 3.3.2. Cáncer precoz
 - 3.3.3. Decisiones tras resección endoscópica
- 3.4. Tratamiento quirúrgico del Cáncer de Colon. Conceptos fundamentales sobre Ostomías
 - 3.4.1. Colon derecho
 - 3.4.2. Colon transverso
 - 3.4.3. Colon izquierdo
 - 3.4.4. Colostomías e Ileostomías
- 3.5. Anatomía quirúrgica de la pelvis
 - 3.5.1. Conceptos generales
 - 3.5.2. Pelvis masculina
 - 3.5.3. Pelvis femenina
- 3.6. Tratamiento quirúrgico del Cáncer de Recto
 - 3.6.1. Estadios precoces
 - 3.6.2. Estadios avanzados
 - 3.6.3. Secuelas funcionales
- 3.7. Oncología médica en el Cáncer Colorrectal
 - 3.7.1. Cáncer Colorrectal no metastásico
 - 3.7.2. Cáncer Colorrectal Metastásico
 - 3.7.3. Tratamiento paliativo
- 3.8. Oncología radioterápica en el Cáncer Colorrectal
 - 3.8.1. Radioterapia en el Cáncer de Recto
 - 3.8.2. Radioterapia en recidiva pélvica
 - 3.8.3. Radioterapia en situaciones especiales
- 3.9. Tratamiento neoadyuvante total en Cáncer de Recto. *Watch and wait*
 - 3.9.1. Concepto y justificación de TNT
 - 3.9.2. Esquemas TNT actuales
 - 3.9.3. Concepto *watch and wait*, manejo e indicaciones
- 3.10. Tratamiento quirúrgico en situaciones especiales
 - 3.10.1. Recidiva pélvica de Cáncer de Recto
 - 3.10.2. Adenopatías Pélvicas positivas en Cáncer de Recto
 - 3.10.3. Recidiva Ganglionar Retroperitoneal: Cirugía vs. Radioterapia

Módulo 4. Cirugía Oncológica esofagogástrica

- 4.1. Aspectos generales de Cáncer Esofágico
 - 4.1.1. Epidemiología y etiopatogenia
 - 4.1.2. Clasificación y diagnóstico
 - 4.1.3. Seguimiento y pronóstico
- 4.2. Tratamiento quirúrgico del Cáncer de Esófago
 - 4.2.1. Tipos de Anastomosis
 - 4.2.2. Linfadenectomía estándar y extendida
 - 4.2.3. Alternativas a la reconstrucción con plastia gástrica
- 4.3. Tratamiento endoscópico e intervencionista del Cáncer de Esófago
 - 4.3.1. Tratamiento de Lesiones precursoras
 - 4.3.2. Tratamiento de Cáncer precoz
 - 4.3.3. Tratamiento paliativo
 - 4.3.4. Manejo de complicaciones
- 4.4. Cáncer de la Unión Esofagogástrica
 - 4.4.1. Controversias en el manejo del Cáncer de UEG
 - 4.4.2. Abordaje según las nuevas guías clínicas
 - 4.4.3. Linfadenectomía y abordaje quirúrgico
- 4.5. Aspectos generales de Cáncer Gástrico
 - 4.5.1. Epidemiología y etiopatogenia
 - 4.5.2. clasificación y diagnóstico
 - 4.5.3. Seguimiento y pronóstico
- 4.6. Tratamiento quirúrgico del Cáncer Gástrico
 - 4.6.1. Anastomosis
 - 4.6.2. Bases técnicas de la linfadenectomía
 - 4.6.3. Tratamiento de Tumores no adenocarcinoma
 - 4.6.4. Tratamiento endoscópico
- 4.7. Terapias oncológicas en los Tumores Esofagogástricos
 - 4.7.1. Quimioterapia neoadyuvante y adyuvante
 - 4.7.2. Radioterapia neoadyuvante y adyuvante
 - 4.7.3. Nuevas terapias oncológicas: inmunoterapia

- 4.8. Complicaciones Cirugía Oncológica esofagogástrica
 - 4.8.1. Complicaciones postoperatorias
 - 4.8.2. Secuelas posgastrectomía
 - 4.8.3. Secuelas posesofaguectomía
- 4.9. Recuperación intensificada en Cirugía esofagogástrica
 - 4.9.1. Prehabilitación
 - 4.9.2. Optimización
 - 4.9.3. Vía clínica
- 4.10. Investigación e innovación en Cirugía Oncológica esofagogástrica

Módulo 5. Hígado y vía biliar I. Generalidades. Tumores Hepáticos

- 5.1. Anatomía quirúrgica del hígado
 - 5.1.1. Segmentación hepática
 - 5.1.2. Distribución vascular hepática
 - 5.1.3. Anatomía de la vía biliar
- 5.2. Pruebas diagnósticas en Patología Hepatobiliar
 - 5.2.1. Ecografía
 - 5.2.2. TAC
 - 5.2.3. RMN
- 5.3. Valoración del volumen y función hepática residual
 - 5.3.1. Concepto y límites de volumen hepático residual
 - 5.3.2. Técnicas de medición del VHR
 - 5.3.3. Métodos de determinación de la función hepática
- 5.4. Principios de la Cirugía hepática
 - 5.4.1. Aspectos fundamentales y fases de la resección hepática
 - 5.4.2. Técnicas de sección parenquimatosa
 - 5.4.3. Maniobra de Pringle y control vascular
 - 5.4.4. Hemostasia y Biliestasia
- 5.5. Técnicas para aumentar la resecabilidad hepática
 - 5.5.1. Regeneración hepática
 - 5.5.2. Embolización portal y Cirugía en 2 tiempos
 - 5.5.3. Técnica ALPPS

- 5.6. Cirugía hepática mínimamente invasiva: laparoscopia y robótica
 - 5.6.1. Bases de la Cirugía mínimamente invasiva en Cirugía hepatobiliar
 - 5.6.2. Abordaje laparoscópico
 - 5.6.3. Aportación del abordaje robótico
- 5.7. Complicaciones de la Cirugía hepática y manejo postoperatorio
 - 5.7.1. Manejo postoperatorio. ERAS
 - 5.7.2. Complicaciones de Cirugía hepatobiliar
 - 5.7.3. Tratamiento de las complicaciones
- 5.8. Tumores Hepáticos Benignos y Malignos
 - 5.8.1. Tumores Hepáticos Benignos
 - 5.8.2. Tumores Hepáticos Malignos
 - 5.8.3. Hepatocarcinoma: Epidemiología, factores de riesgo, clasificación y diagnóstico
- 5.9. Hepatocarcinoma: tratamiento no quirúrgico
 - 5.9.1. Tratamientos alternativos y "puentes" a la Cirugía
 - 5.9.2. Tratamiento médico
- 5.10. Hepatocarcinoma: tratamiento quirúrgico
 - 5.10.1. Estudio del paciente con Hepatocarcinoma
 - 5.10.2. Resección quirúrgica
 - 5.10.3. Trasplante hepático

Módulo 6. Hígado y vía biliar II. Tumores de la Vía Biliar. Metástasis Hepáticas

- 6.1. Aspectos generales del Cáncer de Vesícula y Vía Biliar
 - 6.1.1. Epidemiología y etiopatogenia
 - 6.1.2. Clasificación
 - 6.1.3. Diagnóstico
- 6.2. Cirugía de los Tumores de la Vía biliar y de la Vesícula
 - 6.2.1. Cirugía de Tumores de VB intrahepática
 - 6.2.2. Cirugía de Tumores de VB extrahepática
 - 6.2.3. Cirugía de Tumores de Vesícula
- 6.3. Tratamiento endoscópico e intervencionista de los Tumores de Vía Biliar y Vesícula
 - 6.3.1. Tratamiento endoscópico preoperatorio
 - 6.3.2. Radiología intervencionista preoperatoria
 - 6.3.3. Tratamiento endoscópico de complicaciones
 - 6.3.4. Radiología intervencionista en las complicaciones

- 6.4. Tratamiento por oncología médica de los Tumores de Vía Biliar y Vesícula
 - 6.4.1. Oncología médica en Cáncer de Vía Biliar
 - 6.4.2. Oncología médica en el Cáncer de Vesícula Biliar
- 6.5. Tratamiento por oncología radioterápica de los Tumores de Vía Biliar y Vesícula
 - 6.5.1. Radioterapia en Cáncer de Vía Biliar
 - 6.5.2. Radioterapia en Cáncer de Vesícula
- 6.6. Aspectos generales de las Metástasis Hepáticas
 - 6.6.1. Epidemiología y etiopatogenia
 - 6.6.2. Clasificación
 - 6.6.3. Diagnóstico y pronóstico
- 6.7. Tratamiento quirúrgico de las Metástasis Hepáticas de Cáncer Colorrectal y alternativas al tratamiento quirúrgico
 - 6.7.1. Evaluación y planificación quirúrgica en paciente con Metástasis Hepáticas de Cáncer Colorrectal
 - 6.7.2. Alternativas quirúrgicas y trasplante
 - 6.7.3. Alternativas no quirúrgicas
- 6.8. La oncología medica en el tratamiento de las Metástasis Hepáticas de Cáncer Colorrectal
 - 6.8.1. Tratamiento neoadyuvante y adyuvante
 - 6.8.2. Tratamiento paliativo
 - 6.8.3. Nuevas perspectivas
- 6.9. Metástasis de Tumores Neuroendocrinos
 - 6.9.1. Clasificación, diagnóstico y pronóstico
 - 6.9.2. Tratamiento quirúrgico
 - 6.9.3. Papel del trasplante hepático
- 6.10. Metástasis hepáticas de otros Tumores no colorrectales no neuroendocrinos
 - 6.10.1. Metástasis de Tumor ORL
 - 6.10.2. Metástasis de Tumor esofagogástrico
 - 6.10.3. Metástasis de Cáncer de Mama 1
 - 6.10.4. Metástasis de Cáncer de Páncreas

Módulo 7. Páncreas, duodeno y bazo

- 7.1. Factores epidemiológicos, de riesgo y genética del Cáncer de Páncreas
 - 7.1.1. Epidemiología del Cáncer de Páncreas
 - 7.1.2. Factores de riesgo
 - 7.1.3. Genética
- 7.2. Diagnóstico del Cáncer de Páncreas
 - 7.2.1. Radiología
 - 7.2.2. Endoscopia
 - 7.2.3. PET-TAC
- 7.3. Estrategia terapéutica según la clasificación NCCN del Cáncer de Páncreas
 - 7.3.1. Tumor Resecable
 - 7.3.2. Tumor *Borderline*
 - 7.3.3. Tumor Irreseable
 - 7.3.4. Tumor Metastásico
- 7.4. Técnicas quirúrgicas por laparotomía en el Cáncer de Páncreas
 - 7.4.1. Duodenopancreatectomía cefálica
 - 7.4.2. Pancreatectomía distal
 - 7.4.3. Pancreatectomía central
- 7.5. Técnicas mínimamente invasivas: laparoscópica y robótica en el Cáncer de Páncreas
 - 7.5.1. Duodenopancreatectomía laparoscópica
 - 7.5.2. Pancreatectomía distal laparoscópica
 - 7.5.3. Cirugía robótica del páncreas
- 7.6. Técnicas quirúrgicas paliativas en el Cáncer de Páncreas
 - 7.6.1. Paliación de la ictericia
 - 7.6.2. Obstrucción Digestiva
 - 7.6.3. Control del Dolor
 - 7.6.4. Técnicas ablativas paliativas
- 7.7. Complicaciones postoperatorias en el Cáncer de Páncreas
 - 7.7.1. Fístula pancreática
 - 7.7.2. Retraso en el vaciamiento gástrico
 - 7.7.3. Hemorragia postoperatoria
 - 7.7.4. Fístula Biliar
 - 7.7.5. Otras complicaciones

- 7.8. Quimioterapia y radioterapia en el Cáncer de Páncreas
 - 7.8.1. Neoadyuvancia
 - 7.8.2. Adyuvancia
 - 7.8.3. Tratamiento médico paliativo
 - 7.8.4. Radioterapia
- 7.9. Otros Tumores de Páncreas
 - 7.9.1. Tumores Quísticos
 - 7.9.2. Tumores Neuroendocrinos
 - 7.9.3. Tumores Infrecuentes del Páncreas
- 7.10. Tumores Duodenales y de Bazo
 - 7.10.1. Tumores Duodenales
 - 7.10.2. Tumores del Bazo

Módulo 8. Enfermedad Peritoneal Maligna

- 8.1. Principios del tratamiento de las Enfermedades Peritoneales Malignas
 - 8.1.1. Fisiopatología de la diseminación peritoneal. Mecanismos
 - 8.1.2. Indicaciones de tratamiento radical vs. paliativo
 - 8.1.3. Factores pronósticos
- 8.2. Valoración de la Enfermedad Peritoneal Maligna
 - 8.2.1. Factores pronósticos
 - 8.2.2. Papel de la laparoscopia
 - 8.2.3. Clasificación histológica
- 8.3. Cirugía citorreductora: técnica
 - 8.3.1. Preparación del paciente y posición
 - 8.3.2. procedimientos de peritonectomía
 - 8.3.3. criterios de irresecabilidad
- 8.4. Quimioterapia intraperitoneal
 - 8.4.1. Bases farmacocinéticas
 - 8.4.2. Modalidades de quimioterapia intraperitoneal: indicaciones y uso
 - 8.4.3. técnica de HIPEC
- 8.5. Neoplasias del apéndice cecal
 - 8.5.1. Clasificación histológica
 - 8.5.2. historia natural y estadificación
 - 8.5.3. Manejo quirúrgico
- 8.6. Pseudomixoma peritoneal
 - 8.6.1. Definición y epidemiología
 - 8.6.2. Clasificación histopatológica y pronóstico
 - 8.6.3. Tratamiento
- 8.7. Carcinomatosis peritoneal por Cáncer Colorrectal
 - 8.7.1. Tratamiento
 - 8.7.2. Papel de la HIPEC
 - 8.7.3. Diagnóstico precoz y prevención
- 8.8. Carcinomatosis Peritoneal por Cáncer Gástrico
 - 8.8.1. Tratamiento con intención radical: selección
 - 8.8.2. Tratamiento paliativo: opciones intraperitoneales
 - 8.8.3. Prevención
- 8.9. Carcinomatosis Peritoneal por Cáncer de Ovario
 - 8.9.1. Tratamiento primario
 - 8.9.2. Papel de HIPEC
 - 8.9.3. Tratamiento de la Recidiva Peritoneal
- 8.10. Mesotelioma Peritoneal
 - 8.10.1. Definición y epidemiología
 - 8.10.2. Clasificación histopatológica y pronóstico
 - 8.10.3. Tratamiento

Módulo 9. Tumores Mesenquimales. Tumores de Intestino Delgado

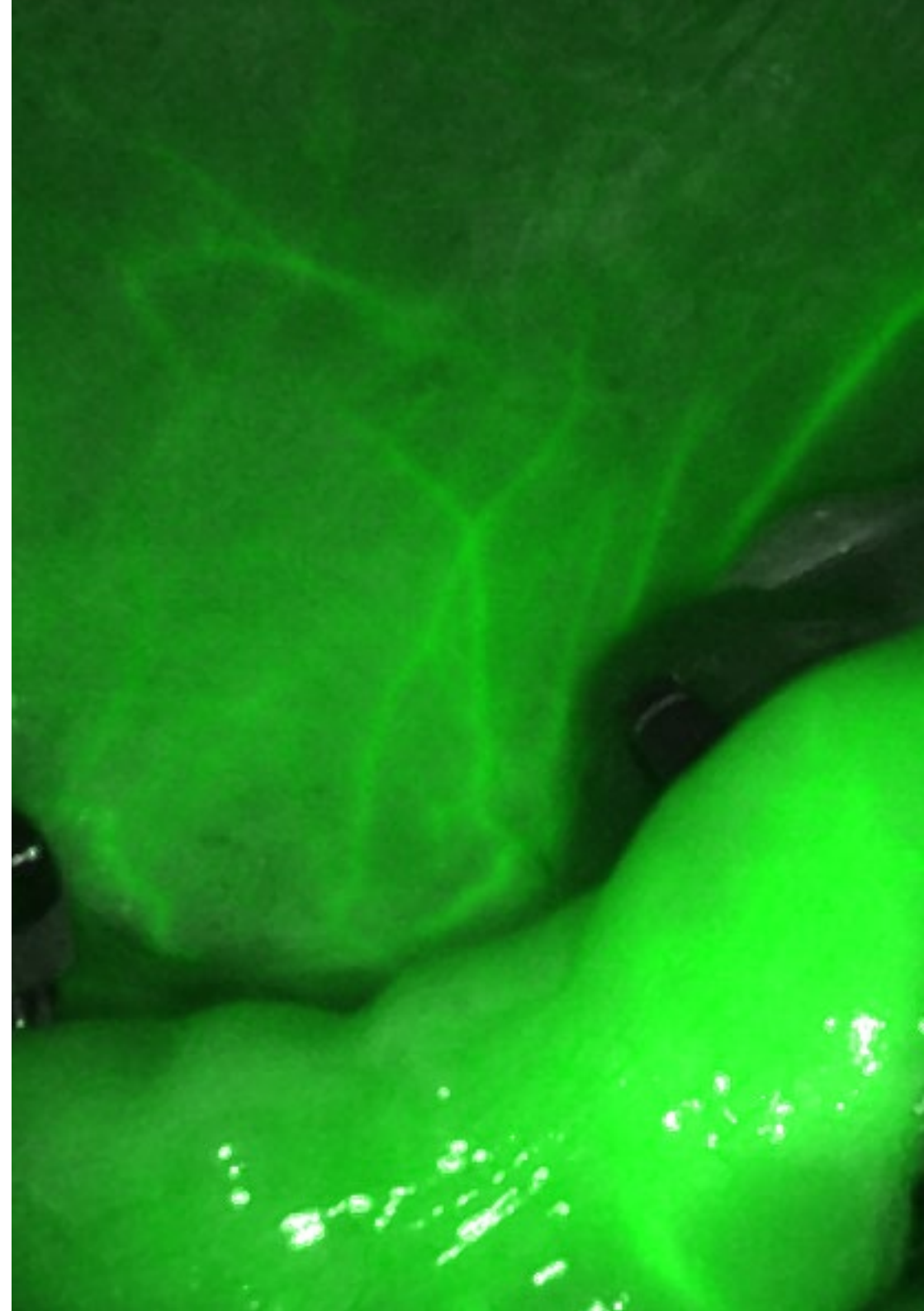
- 9.1. Epidemiología, diagnóstico y clasificación de los Sarcomas de Partes Blandas y de los Sarcomas Retroperitoneales. Papel de la biopsia
 - 9.1.1. Epidemiología
 - 9.1.2. Clasificación
 - 9.1.3. Métodos diagnósticos
 - 9.1.4. Papel de la biopsia
- 9.2. Principios en el diagnóstico por imagen de los Tumores Mesenquimales. Papel de la radiología en la evaluación de la respuesta al tratamiento
 - 9.2.1. Tumores Mesenquimales: generalidades
 - 9.2.2. Tipos de Tumores de Partes Blandas
 - 9.2.3. Tumores de Partes Blandas: aproximación diagnóstica
 - 9.2.4. Tumores de Partes Blandas: en detalle
 - 9.2.5. Sarcomas Retroperitoneales
 - 9.2.6. Tumores Mesenquimales del Tracto Gastrointestinal
 - 9.2.7. Tumores del Estroma Gastrointestinal (GIST)
 - 9.2.8. Papel de la radiología en la respuesta al tratamiento y seguimiento de los Sarcomas de Partes Blandas no GIST
- 9.3. Tratamiento quirúrgico de los Tumores del Estroma Gastrointestinal (GIST). Cirugía radical, Cirugía mínimamente invasiva, Cirugía de la recidiva, Cirugía de la Metástasis
 - 9.3.1. Incidencia y epidemiología
 - 9.3.2. Histología y biología molecular
 - 9.3.3. Características clínicas y diagnóstico de aproximación
 - 9.3.4. Estadificación y FACTORES DE RIESGO
 - 9.3.5. Tratamiento de la Enfermedad Locorregional
 - 9.3.5.1. Cirugía radical
 - 9.3.5.2. Localización anatómica y técnica quirúrgica
 - 9.3.5.3. Cirugía mínimamente invasiva
 - 9.3.5.4. Indicaciones de adyuvancia en la enfermedad localizada
 - 9.3.6. Tratamiento de la enfermedad localmente avanzada
 - 9.3.7. Tratamiento de la enfermedad residual, recurrente o metastásica
 - 9.3.8. Seguimiento
- 9.4. Tratamiento sistémico, pronóstico, y genotipo de los GIST
 - 9.4.1. Introducción
 - 9.4.2. Biología molecular y clasificación
 - 9.4.2.1. GIST con complejo SDH competente y mutaciones en KIT o PDGFRA
 - 9.4.2.1.1. Gen KIT
 - 9.4.2.1.2. Gen PDGFRA
 - 9.4.2.1.3. Consecuencias terapéuticas en enfermedad localizada y avanzada
 - 9.4.2.2. GIST sin mutaciones en KIT/PDGFRA y complejo SDH competente
 - 9.4.2.2.1. Mutaciones en NF1
 - 9.4.2.2.2. Mutaciones en BRAF
 - 9.4.2.2.3. Mutaciones en NTRK
 - 9.4.2.2.4. Mutaciones en FGFR
 - 9.4.2.2.5. Otras mutaciones raras
 - 9.4.3. GIST con complejo SDH deficiente
 - 9.4.4. Histopatológico del GIST
 - 9.4.5. Enfermedad localizada y estratificación del riesgo
- 9.5. Sarcomas retroperitoneales. Principios del tratamiento sistémico y radioterápico
 - 9.5.1. Introducción
 - 9.5.2. Contenido
 - 9.5.3. Terapia neoadyuvante/preoperatoria
 - 9.5.3.1. radioterapia
 - 9.5.3.2. Quimioterapia
 - 9.5.3.3. Hipertermia
 - 9.5.4. Radioterapia intraoperatoria
 - 9.5.5. Terapia adyuvante/postoperatoria
 - 9.5.5.1. Radioterapia
 - 9.5.5.2. Quimioterapia
 - 9.5.6. Recomendaciones de los expertos
 - 9.5.6.1. National Comprehensive Cancer Network (NCCN)
 - 9.5.6.2. Sociedad Europea de Oncología Médica (ESMO)
 - 9.5.6.3. Grupo de Trabajo Transatlántico sobre Sarcomas Retroperitoneales (TARPSWG)
 - 9.5.7. Seguimiento

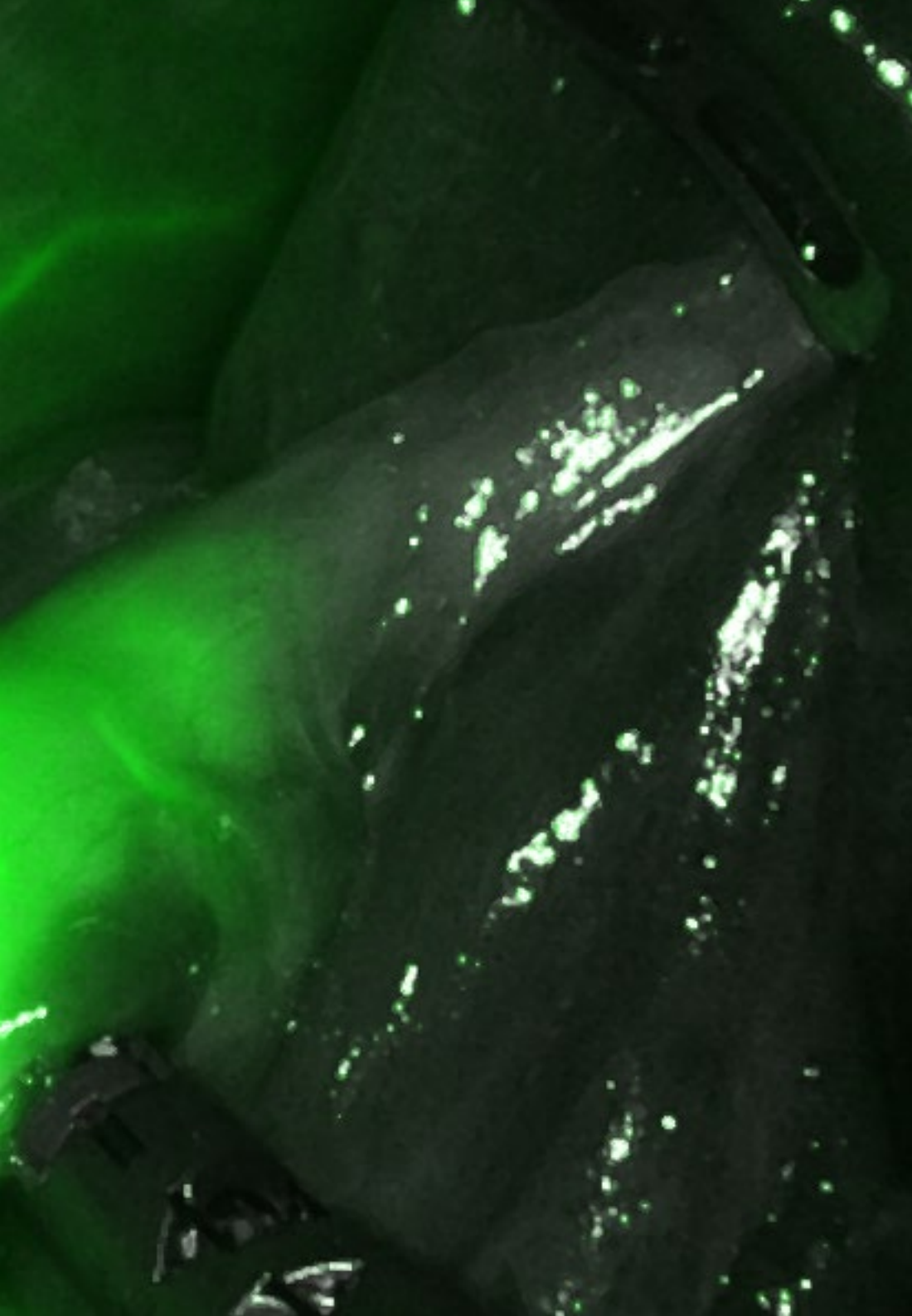
- 9.6. Tratamiento quirúrgico de los Sarcomas Retroperitoneales
 - 9.6.1. Introducción
 - 9.6.2. Cirugía en el Liposarcoma Retroperitoneal
 - 9.6.2.1. Fundamentos de la Cirugía compartimental
 - 9.6.2.2. Técnica quirúrgica de la Cirugía compartimental
 - 9.6.3. Cirugía en otros Sarcomas Retroperitoneales
 - 9.6.4. Manejo quirúrgico de la Recidiva
- 9.7. Sarcomas de Partes Blandas de las extremidades y pared torácica
 - 9.7.1. Introducción
 - 9.7.1.1. Clasificación
 - 9.7.1.2. Incidencia, localización y factores de riesgo
 - 9.7.2. Diagnóstico
 - 9.7.2.1. Exploración local
 - 9.7.2.2. Pruebas complementarias
 - 9.7.3. Diagnóstico histológico
 - 9.7.3.1. Grados
 - 9.7.3.2. Histología
 - 9.7.3.3. Estadiaje tumoral
 - 9.7.4. Manejo terapéutico
 - 9.7.4.1. Enfermedad localizada
 - 9.7.4.1.1. Cirugía
 - 9.7.4.1.2. Radioterapia
 - 9.7.4.1.3. Quimioterapia
 - 9.7.4.1.4. Perfusión aislada de extremidad
 - 9.7.5. Enfermedad Metastásica
 - 9.7.5.1. Seguimiento
- 9.8. Tumores de Intestino Delgado y Mesentéricos. Tumores Neuroendocrinos del Tracto Gastrointestinal
 - 9.8.1. Clasificación
 - 9.8.2. Adenocarcinoma de Intestino Delgado
 - 9.8.2.1. Patogenia, factores de riesgo y condiciones predisponentes
 - 9.8.2.2. Estadificación y pronóstico
 - 9.8.2.3. Características clínicas
 - 9.8.2.4. Diagnóstico
 - 9.8.2.5. Tratamiento
 - 9.8.3. Linfomas
 - 9.8.3.1. Características clínicas
 - 9.8.3.2. Diagnóstico
 - 9.8.4. Tumores Neuroendocrinos del Tracto Gastrointestinal
 - 9.8.4.1. Clasificación y nomenclatura
 - 9.8.4.2. Incidencia y epidemiología
 - 9.8.4.3. Anatomía y fisiopatogenia
 - 9.8.4.4. Presentación clínica
 - 9.8.4.5. Diagnóstico
 - 9.8.4.6. Estadificación y factores de riesgo
 - 9.8.4.7. Tratamiento quirúrgico
 - 9.8.4.8. Tratamiento médico
 - 9.8.4.9. Seguimiento
- 9.9. Fibromatosis Desmoide. Papel de la biología molecular, radioterapia, quimioterapia y "watch and wait"
 - 9.9.1. Introducción
 - 9.9.2. Biología molecular
 - 9.9.3. Radioterapia
 - 9.9.4. Quimioterapia
 - 9.9.5. *Watch and wait*

- 9.10. Cirugía de la Enfermedad Metastásica en los Tumores Mesenquimales
 - 9.10.1. Tratamiento quirúrgico de las Metástasis Pulmonares
 - 9.10.2. Tratamiento quirúrgico de las Metástasis Hepáticas
 - 9.10.3. Tratamiento quirúrgico de las Metástasis Peritoneales
 - 9.10.3.1. Papel de la terapia HIPEC en la Sarcomatosis Peritoneal
 - 9.10.3.1.1. Sarcomatosis Peritoneal de Origen Uterino
 - 9.10.3.1.2. Sarcomatosis Peritoneal de Origen Retroperitoneal
 - 9.10.3.1.3. Sarcomatosis Peritoneal Secundaria a GIST

Módulo 10. Innovación, investigación y desarrollo en Cirugía Oncológica Digestiva

- 10.1. Investigación básica en Cirugía Oncológica
 - 10.1.1. Introducción genómica
 - 10.1.2. Introducción a la proteómica
 - 10.1.3. Introducción a la citometría
- 10.2. Plataformas de ensayo de nuevas terapias
 - 10.2.1. Modelos animales
 - 10.2.2. Modelos celulares 2D
 - 10.2.3. Modelos organoides 3D
- 10.3. Investigación clínica en Cirugía Oncológica
 - 10.3.1. Diseño de ensayos clínicos
 - 10.3.2. Fuentes de financiación
 - 10.3.3. Introducción a metodología de solicitud de ayudas
- 10.4. Big data, inteligencia artificial y uso de redes neuronales en la investigación Oncológica
 - 10.4.1. Introducción a *big data*
 - 10.4.2. Inteligencia artificial en Cirugía Oncológica
 - 10.4.3. Uso de redes neuronales en investigación Oncológica
- 10.5. Técnicas y aplicaciones de la fluorescencia en Cirugía Oncológica avanzada
 - 10.5.1. Uso de fluorescencia en Cirugía Oncológica
 - 10.5.2. Técnicas de utilización, dosis, tiempos
 - 10.5.3. Resultados

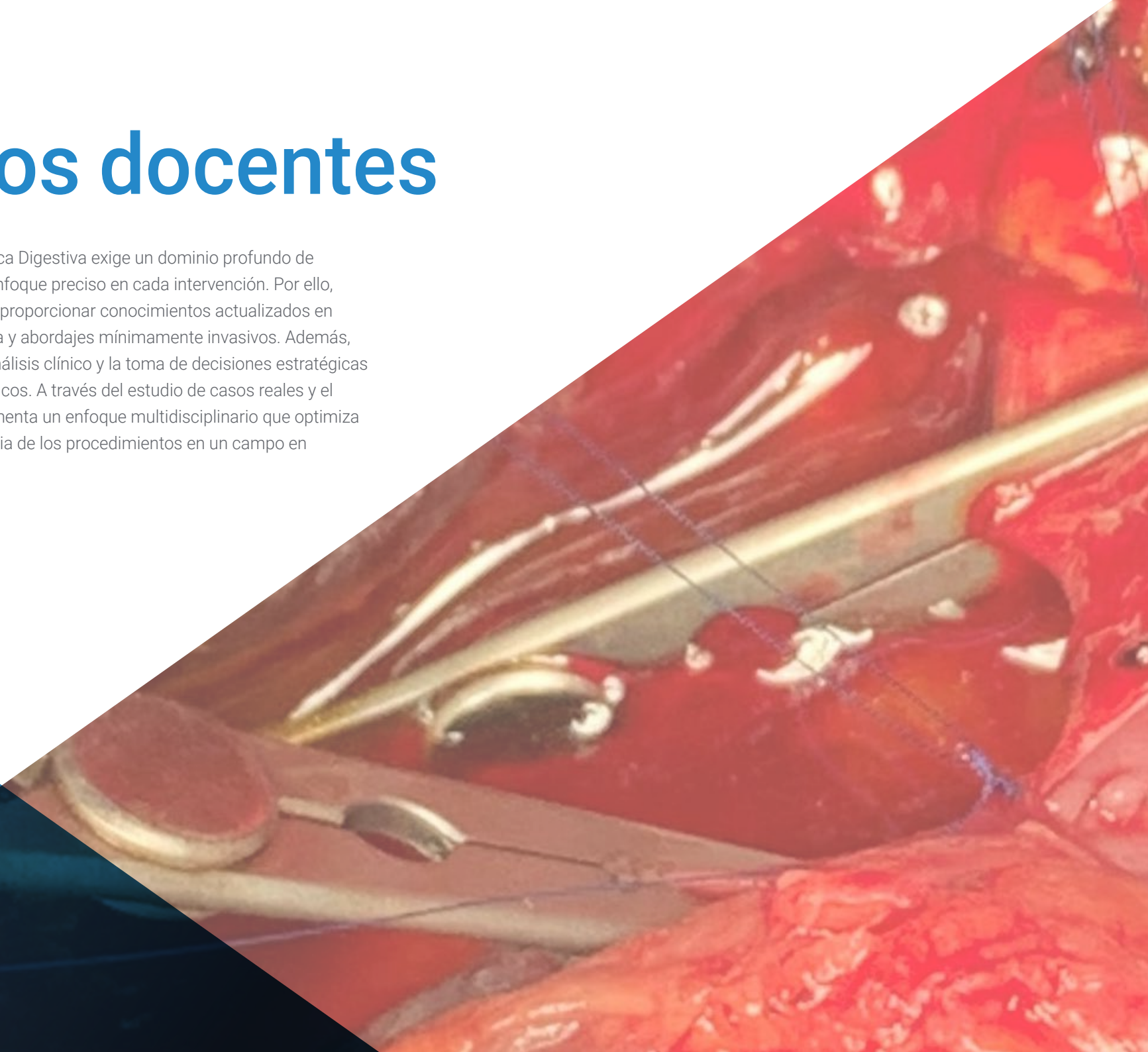


- 
- 10.6. Sistemas de navegación, modelos 3D y realidad virtual intraoperatoria en el abordaje de la Enfermedad Oncológica
 - 10.6.1. Sistemas de navegación
 - 10.6.2. Utilidad y aplicación de modelos 3D
 - 10.6.3. Realidad virtual intraoperatoria
 - 10.7. Abordaje mínimamente invasivo en Cirugía Oncológica compleja
 - 10.7.1. Concepto de abordaje mínimamente invasivo y modalidades
 - 10.7.2. Descripción de las diferentes modalidades
 - 10.7.3. Robótica
 - 10.8. Técnicas intraoperatorias ablativas y adyuvantes en Cirugía Oncológica
 - 10.8.1. Técnicas de ablación intraoperatoria: mecanismo de actuación
 - 10.8.2. Diferencias, ventajas e inconvenientes
 - 10.8.3. Radioterapia intraoperatoria
 - 10.9. Biopsia líquida y DNA circulante como métodos diagnósticos y pronósticos en Enfermedad Neoplásica avanzada
 - 10.9.1. ¿Qué es la biopsia líquida?
 - 10.9.2. ¿Cómo se hace una biopsia líquida?
 - 10.9.3. Aplicaciones de la biopsia líquida
 - 10.10. Nuevas líneas de tratamiento oncológico
 - 10.10.1. *Target therapy* en Oncología Digestiva y Sarcomas
 - 10.10.2. Inmunoterapia en Tumores Digestivos
 - 10.10.3. Terapia CAR-T

04

Objetivos docentes

La evolución de la Cirugía Oncológica Digestiva exige un dominio profundo de las técnicas más avanzadas y un enfoque preciso en cada intervención. Por ello, este programa tiene como objetivo proporcionar conocimientos actualizados en diagnóstico, planificación quirúrgica y abordajes mínimamente invasivos. Además, busca fortalecer la capacidad de análisis clínico y la toma de decisiones estratégicas para mejorar los resultados quirúrgicos. A través del estudio de casos reales y el acceso a material innovador, se fomenta un enfoque multidisciplinario que optimiza la seguridad del paciente y la eficacia de los procedimientos en un campo en constante transformación.



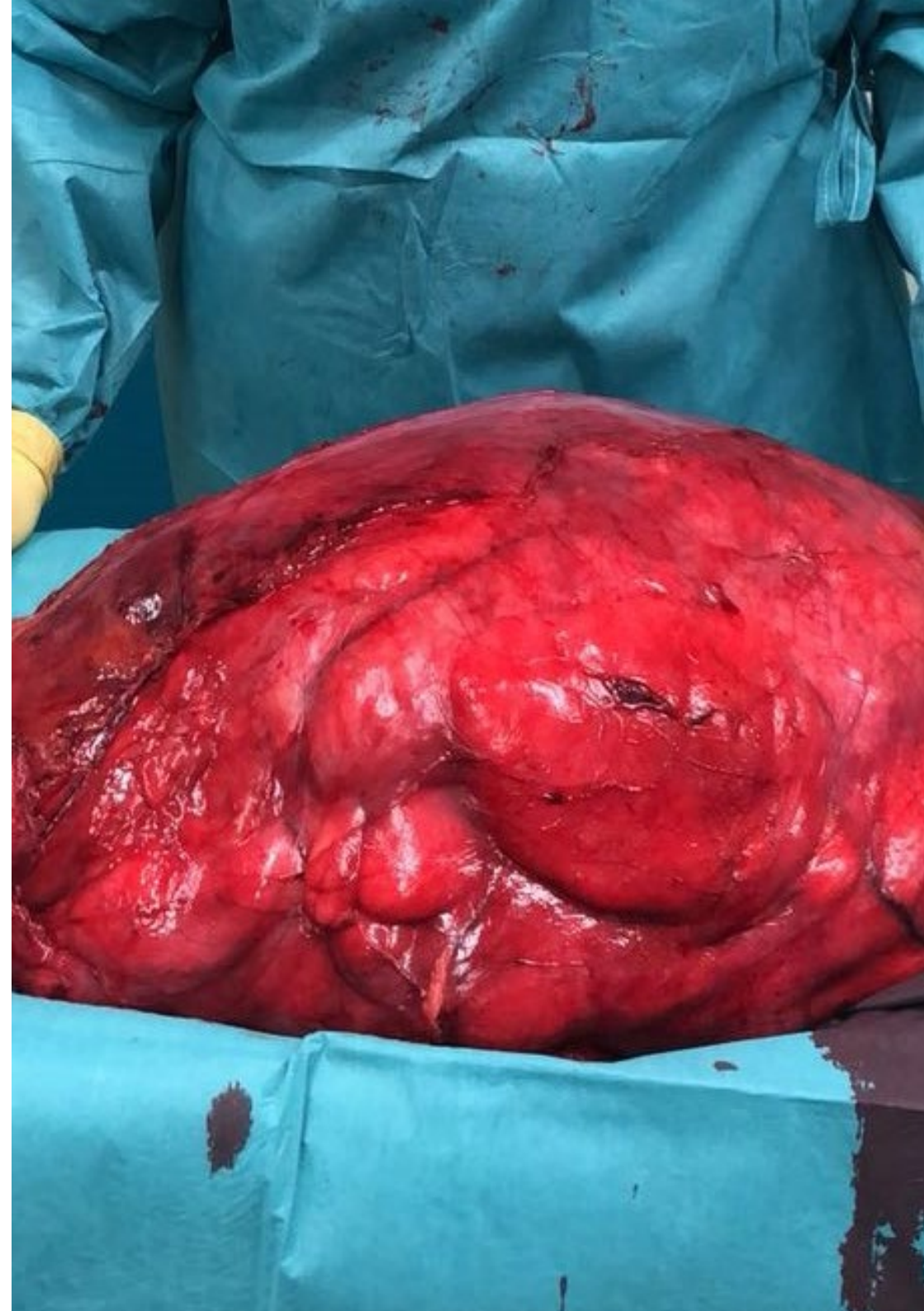
“

Serás capaz de identificar y abordar factores de riesgo en Cirugía Oncológica Digestiva para mejorar los resultados quirúrgicos”



Objetivos generales

- ♦ Adquirir un conocimiento profundo y actualizado sobre las técnicas quirúrgicas más avanzadas en Cirugía Oncológica Digestiva, incluyendo procedimientos abiertos, laparoscópicos y robóticos
- ♦ Desarrollar habilidades en la evaluación preoperatoria, diagnóstico preciso y planificación quirúrgica para optimizar la selección de tratamientos según la condición específica de cada paciente
- ♦ Aplicar estrategias quirúrgicas basadas en la evidencia científica más reciente para mejorar la seguridad de los procedimientos y reducir complicaciones postoperatorias
- ♦ Integrar los avances tecnológicos en Cirugía mínimamente invasiva, utilizando herramientas innovadoras que permitan intervenciones más precisas y con menor impacto en la recuperación del paciente
- ♦ Optimizar el manejo de complicaciones postoperatorias mediante la identificación temprana de riesgos, la aplicación de protocolos actualizados y la implementación de técnicas de recuperación acelerada
- ♦ Fortalecer la capacidad de trabajo en equipos multidisciplinarios, favoreciendo la colaboración entre cirujanos, oncólogos, radiólogos y otros especialistas para un abordaje integral del Cáncer Digestivo
- ♦ Explorar la interacción entre la Cirugía y otros tratamientos oncológicos, como la quimioterapia y la radioterapia, para maximizar la efectividad del tratamiento y mejorar la calidad de vida del paciente
- ♦ Analizar casos clínicos complejos, identificando los factores determinantes en la elección de estrategias quirúrgicas y su impacto en la evolución de la enfermedad
- ♦ Comprender la importancia de la actualización constante en Cirugía Oncológica digestiva, adaptándose a los nuevos descubrimientos científicos y tecnológicos que transforman la práctica médica
- ♦ Fomentar la investigación y el desarrollo de nuevas técnicas quirúrgicas, promoviendo la innovación en el tratamiento del Cáncer Digestivo y contribuyendo al avance de la disciplina





Objetivos específicos

Módulo 1. Cirugía Oncológica Digestiva

- Identificar los principios fundamentales de la Cirugía Oncológica Digestiva y su impacto en el tratamiento del Cáncer
- Analizar las diferentes técnicas quirúrgicas empleadas en el abordaje de Tumores Digestivos, destacando sus indicaciones y limitaciones
- Evaluar los factores pronósticos y de riesgo en la Cirugía Oncológica Digestiva para mejorar la selección de tratamientos
- Integrar protocolos de manejo multidisciplinario para optimizar los resultados en pacientes con Cáncer del Aparato Digestivo

Módulo 2. Estudios complementarios en Cirugía Oncológica Digestiva

- Examinar el papel de las técnicas de imagen y estudios de laboratorio en el diagnóstico y planificación quirúrgica del Cáncer Digestivo
- Interpretar los resultados de pruebas complementarias para determinar la viabilidad de los procedimientos quirúrgicos en cada paciente
- Aplicar criterios de estadificación tumoral basados en estudios complementarios para definir el mejor abordaje terapéutico
- Explorar el uso de biomarcadores y herramientas moleculares en la evaluación preoperatoria de los Tumores Digestivos

Módulo 3. Cirugía Oncológica colorrectal

- Describir las indicaciones quirúrgicas en Cáncer Colorrectal, diferenciando entre enfoques curativos y paliativos
- Comparar los beneficios y limitaciones de la Cirugía laparoscópica, abierta y robótica en el tratamiento del Cáncer Colorrectal
- Identificar las complicaciones postoperatorias más frecuentes y las estrategias de prevención en la Cirugía Colorrectal
- Evaluar el papel de la Cirugía en el manejo de la Enfermedad Metastásica Colorrectal y su impacto en la sobrevida del paciente

Módulo 4. Cirugía Oncológica esofagogástrica

- Analizar las indicaciones quirúrgicas en el tratamiento del Cáncer de Esófago y Estómago según el estadio de la enfermedad
- Evaluar las técnicas quirúrgicas más utilizadas en esofagectomías y gastrectomías, considerando su impacto en la funcionalidad del paciente
- Aplicar criterios de selección de pacientes para Cirugía con intención curativa en Cáncer Esofagogástrico
- Explorar los avances en reconstrucción esofágica y sus implicaciones en la calidad de vida postoperatoria

Módulo 5. Hígado y vía biliar I. Generalidades. Tumores Hepáticos

- ♦ Reconocer la anatomía y fisiología hepática como base para el abordaje quirúrgico de los Tumores Hepáticos
- ♦ Identificar las indicaciones y limitaciones de la resección hepática en Tumores Primarios y Secundarios del Hígado
- ♦ Analizar las técnicas quirúrgicas empleadas en Hepatectomías y su impacto en la función hepática residual
- ♦ Evaluar el papel de la Cirugía en combinación con otros tratamientos como la radiofrecuencia y la quimioembolización en Tumores Hepáticos

Módulo 6. Hígado y vía biliar II. Tumores de Vía Biliar. Metástasis Hepáticas

- ♦ Diferenciar las opciones quirúrgicas en Tumores de la Vía Biliar, incluyendo Colangiocarcinoma y Tumores Periampulares
- ♦ Evaluar la importancia de la resección hepática en el manejo de Metástasis Hepáticas de Origen Colorrectal y otros Tumores
- ♦ Aplicar estrategias quirúrgicas para mejorar la resecabilidad en casos complejos de Tumores Biliares y Metástasis
- ♦ Analizar los avances en Cirugía mínimamente invasiva para Tumores Hepáticos y Biliares y su impacto en la recuperación del paciente

Módulo 7. Páncreas, duodeno y bazo

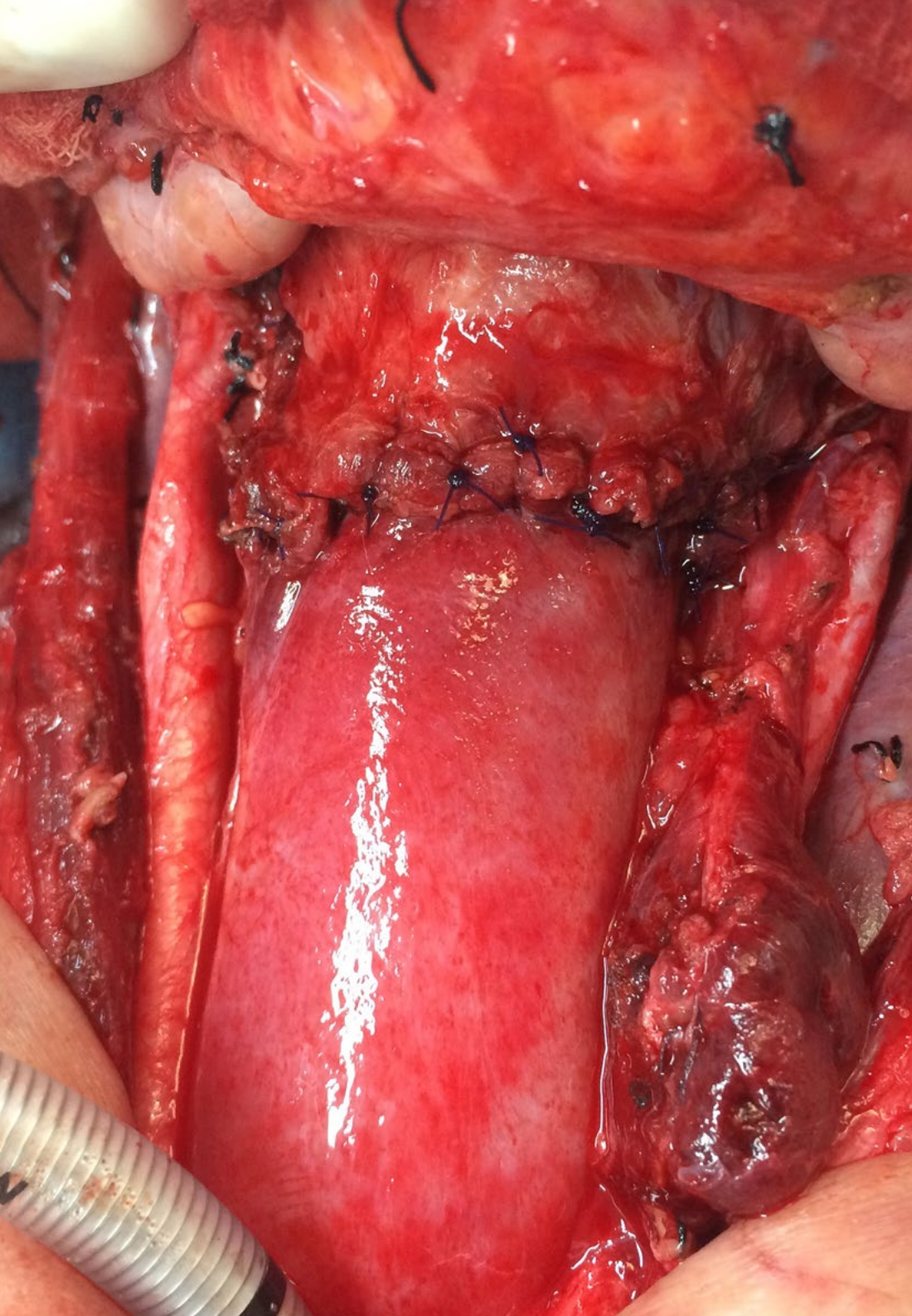
- ♦ Identificar las indicaciones quirúrgicas en Tumores de Páncreas, Duodeno y Bazo, considerando su agresividad y pronóstico
- ♦ Analizar el papel de la Cirugía en el manejo de Tumores Neuroendocrinos Pancreáticos y Lesiones Premalignas
- ♦ Explorar las estrategias de preservación de función endocrina y exocrina en Cirugía pancreática

Módulo 8. Enfermedad Peritoneal Maligna

- ♦ Describir las estrategias quirúrgicas en el tratamiento de la Carcinomatosis Peritoneal,
- ♦ Evaluar la combinación de Cirugía y quimioterapia intraperitoneal hipertérmica en el manejo de la Enfermedad Peritoneal Maligna
- ♦ Analizar los criterios de selección de pacientes para Cirugía citorreductora con intención curativa
- ♦ Explorar el impacto de los avances en técnicas quirúrgicas y tratamientos complementarios en la supervivencia de los pacientes

Módulo 9. Tumores Mesenquimales. Tumores de Intestino Delgado

- ♦ Identificar los Tumores Mesenquimales más frecuentes en el Aparato Digestivo y su comportamiento clínico
- ♦ Evaluar el papel de la Cirugía en el tratamiento de Tumores del Estroma gastrointestinal y su relación con terapias dirigidas
- ♦ Describir las indicaciones quirúrgicas en Tumores Primarios del Intestino Delgado y su manejo según el tipo histológico
- ♦ Explorar los avances en Cirugía mínimamente invasiva para la resección de Tumores Digestivos poco frecuentes



Módulo 10. Innovación, investigación y desarrollo en Cirugía Oncológica Digestiva

- ♦ Analizar las tendencias actuales en investigación aplicada a la Cirugía Oncológica Digestiva y su impacto en la práctica clínica
- ♦ Evaluar la incorporación de nuevas tecnologías como el *big data* y la robótica en la Cirugía del Cáncer Digestivo
- ♦ Explorar las estrategias de desarrollo de ensayos clínicos en Cirugía Oncológica y su contribución a la mejora de los tratamientos
- ♦ Identificar las oportunidades de innovación en técnicas quirúrgicas y tratamientos multimodales para optimizar los resultados oncológicos

“

Incorpora los últimos avances en tecnología quirúrgica para mejorar la precisión, seguridad y eficacia en el tratamiento del Cáncer Digestivo”

05

Metodología de estudio

TECH es la primera universidad en el mundo que combina la metodología de los **case studies** con el **Relearning**, un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración dirigida.

Esta disruptiva estrategia pedagógica ha sido concebida para ofrecer a los profesionales la oportunidad de actualizar conocimientos y desarrollar competencias de un modo intensivo y riguroso. Un modelo de aprendizaje que coloca al estudiante en el centro del proceso académico y le otorga todo el protagonismo, adaptándose a sus necesidades y dejando de lado las metodologías más convencionales.



“

TECH te prepara para afrontar nuevos retos en entornos inciertos y lograr el éxito en tu carrera”

El alumno: la prioridad de todos los programas de TECH

En la metodología de estudios de TECH el alumno es el protagonista absoluto. Las herramientas pedagógicas de cada programa han sido seleccionadas teniendo en cuenta las demandas de tiempo, disponibilidad y rigor académico que, a día de hoy, no solo exigen los estudiantes sino los puestos más competitivos del mercado.

Con el modelo educativo asincrónico de TECH, es el alumno quien elige el tiempo que destina al estudio, cómo decide establecer sus rutinas y todo ello desde la comodidad del dispositivo electrónico de su preferencia. El alumno no tendrá que asistir a clases en vivo, a las que muchas veces no podrá acudir. Las actividades de aprendizaje las realizará cuando le venga bien. Siempre podrá decidir cuándo y desde dónde estudiar.

“

*En TECH NO tendrás clases en directo
(a las que luego nunca puedes asistir)”*



Los planes de estudios más exhaustivos a nivel internacional

TECH se caracteriza por ofrecer los itinerarios académicos más completos del entorno universitario. Esta exhaustividad se logra a través de la creación de temarios que no solo abarcan los conocimientos esenciales, sino también las innovaciones más recientes en cada área.

Al estar en constante actualización, estos programas permiten que los estudiantes se mantengan al día con los cambios del mercado y adquieran las habilidades más valoradas por los empleadores. De esta manera, quienes finalizan sus estudios en TECH reciben una preparación integral que les proporciona una ventaja competitiva notable para avanzar en sus carreras.

Y además, podrán hacerlo desde cualquier dispositivo, pc, tableta o smartphone.

“

El modelo de TECH es asincrónico, de modo que te permite estudiar con tu pc, tableta o tu smartphone donde quieras, cuando quieras y durante el tiempo que quieras”

Case studies o Método del caso

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, su función era también presentarles situaciones complejas reales. Así, podían tomar decisiones y emitir juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard.

Con este modelo de enseñanza es el propio alumno quien va construyendo su competencia profesional a través de estrategias como el *Learning by doing* o el *Design Thinking*, utilizadas por otras instituciones de renombre como Yale o Stanford.

Este método, orientado a la acción, será aplicado a lo largo de todo el itinerario académico que el alumno emprenda junto a TECH. De ese modo se enfrentará a múltiples situaciones reales y deberá integrar conocimientos, investigar, argumentar y defender sus ideas y decisiones. Todo ello con la premisa de responder al cuestionamiento de cómo actuaría al posicionarse frente a eventos específicos de complejidad en su labor cotidiana.



Método Relearning

En TECH los *case studies* son potenciados con el mejor método de enseñanza 100% online: el *Relearning*.

Este método rompe con las técnicas tradicionales de enseñanza para poner al alumno en el centro de la ecuación, proveyéndole del mejor contenido en diferentes formatos. De esta forma, consigue repasar y reiterar los conceptos clave de cada materia y aprender a aplicarlos en un entorno real.

En esta misma línea, y de acuerdo a múltiples investigaciones científicas, la reiteración es la mejor manera de aprender. Por eso, TECH ofrece entre 8 y 16 repeticiones de cada concepto clave dentro de una misma lección, presentada de una manera diferente, con el objetivo de asegurar que el conocimiento sea completamente afianzado durante el proceso de estudio.

El Relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu especialización, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.



Un Campus Virtual 100% online con los mejores recursos didácticos

Para aplicar su metodología de forma eficaz, TECH se centra en proveer a los egresados de materiales didácticos en diferentes formatos: textos, vídeos interactivos, ilustraciones y mapas de conocimiento, entre otros. Todos ellos, diseñados por profesores cualificados que centran el trabajo en combinar casos reales con la resolución de situaciones complejas mediante simulación, el estudio de contextos aplicados a cada carrera profesional y el aprendizaje basado en la reiteración, a través de audios, presentaciones, animaciones, imágenes, etc.

Y es que las últimas evidencias científicas en el ámbito de las Neurociencias apuntan a la importancia de tener en cuenta el lugar y el contexto donde se accede a los contenidos antes de iniciar un nuevo aprendizaje. Poder ajustar esas variables de una manera personalizada favorece que las personas puedan recordar y almacenar en el hipocampo los conocimientos para retenerlos a largo plazo. Se trata de un modelo denominado *Neurocognitive context-dependent e-learning* que es aplicado de manera consciente en esta titulación universitaria.

Por otro lado, también en aras de favorecer al máximo el contacto mentor-alumno, se proporciona un amplio abanico de posibilidades de comunicación, tanto en tiempo real como en diferido (mensajería interna, foros de discusión, servicio de atención telefónica, email de contacto con secretaría técnica, chat y videoconferencia).

Asimismo, este completísimo Campus Virtual permitirá que el alumnado de TECH organice sus horarios de estudio de acuerdo con su disponibilidad personal o sus obligaciones laborales. De esa manera tendrá un control global de los contenidos académicos y sus herramientas didácticas, puestas en función de su acelerada actualización profesional.



La modalidad de estudios online de este programa te permitirá organizar tu tiempo y tu ritmo de aprendizaje, adaptándolo a tus horarios"

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los alumnos que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten al alumno una mejor integración en el mundo real.
3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la realidad.
4. La sensación de eficiencia del esfuerzo invertido se convierte en un estímulo muy importante para el alumnado, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.

La metodología universitaria mejor valorada por sus alumnos

Los resultados de este innovador modelo académico son constatables en los niveles de satisfacción global de los egresados de TECH.

La valoración de los estudiantes sobre la calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso y sus objetivos es excelente. No en valde, la institución se convirtió en la universidad mejor valorada por sus alumnos según el índice global score, obteniendo un 4,9 de 5.

Accede a los contenidos de estudio desde cualquier dispositivo con conexión a Internet (ordenador, tablet, smartphone) gracias a que TECH está al día de la vanguardia tecnológica y pedagógica.

Podrás aprender con las ventajas del acceso a entornos simulados de aprendizaje y el planteamiento de aprendizaje por observación, esto es, Learning from an expert.



Así, en este programa estarán disponibles los mejores materiales educativos, preparados a conciencia:



Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los especialistas que van a impartir el curso, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual que creará nuestra manera de trabajo online, con las técnicas más novedosas que nos permiten ofrecerte una gran calidad, en cada una de las piezas que pondremos a tu servicio.



Prácticas de habilidades y competencias

Realizarás actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



Resúmenes interactivos

Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

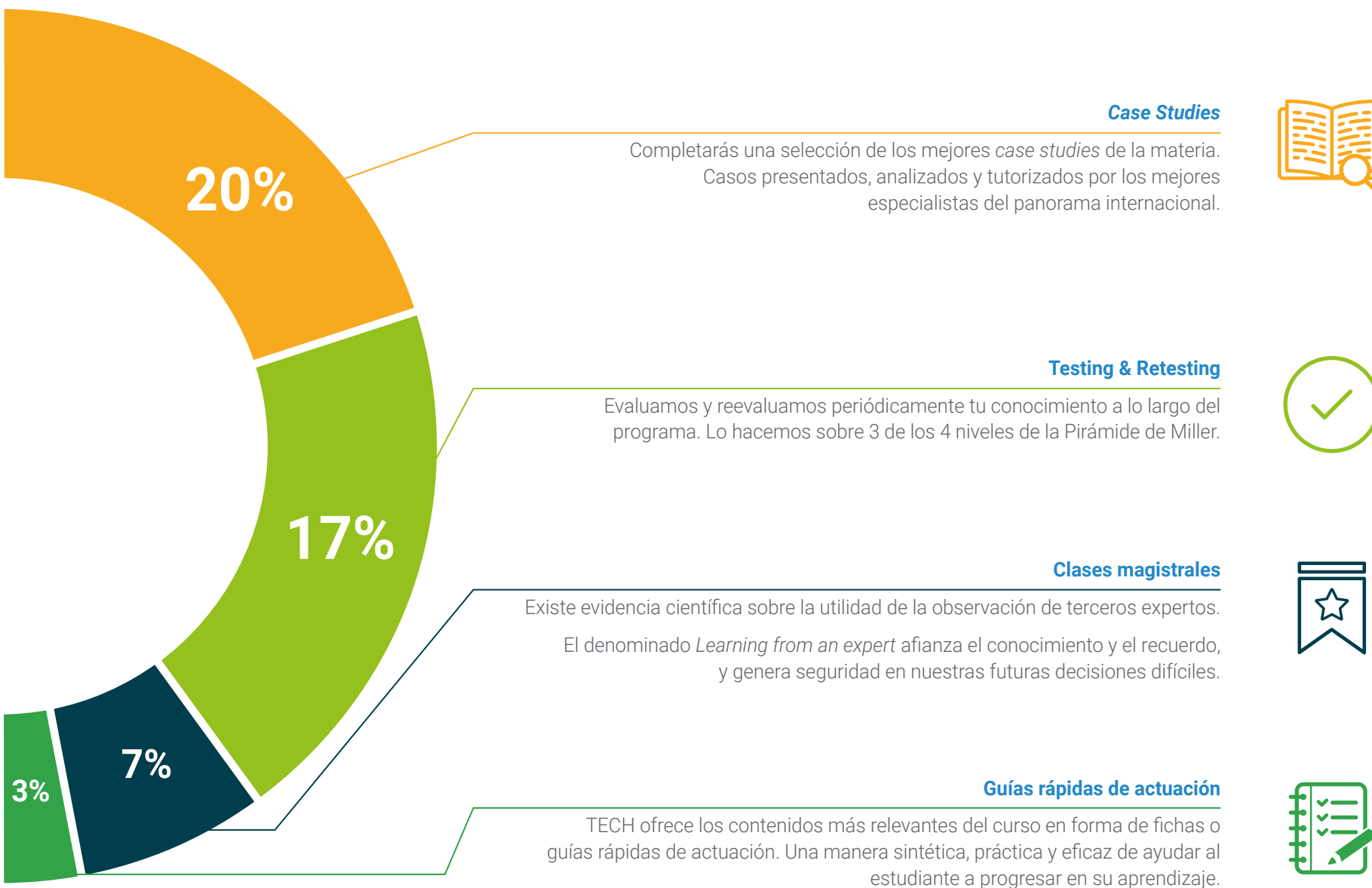
Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso, guías internacionales... En nuestra biblioteca virtual tendrás acceso a todo lo que necesitas para completar tu capacitación.





06

Cuadro docente

El cuadro docente de este programa está conformado por especialistas de alto nivel, combinando su labor como docentes con una sólida trayectoria en Cirugía Oncológica Digestiva. Son expertos con experiencia en hospitales de referencia y centros de investigación, donde han liderado intervenciones complejas y desarrollado nuevas técnicas quirúrgicas. Además, han participado en casos de éxito a nivel internacional, aportando un enfoque práctico y basado en la evidencia. Su conocimiento actualizado y su capacidad pedagógica garantizan una propuesta académica de excelencia, permitiendo el acceso a estrategias innovadoras y aplicables en el ámbito quirúrgico especializado.



“

El cuadro docente de esta titulación universitario está integrado por expertos de prestigio internacional y con amplia experiencia profesional en Cirugía Oncológica Digestiva”

Dirección



Dr. Alonso Casado, Oscar

- Jefe de Cirugía Hepatobiliopancreática en el Hospital MD Anderson Cancer Center Madrid
- Especialista en el Servicio de Cirugía Oncológica General y Digestiva del Hospital MD Anderson Cancer Center Madrid, colaborando en la Unidad de Cirugía Torácica y Unidad de Cirugía Plástica
- Cirujano adjunto en los hospitales Quirónsalud Sur y El Escorial
- Tutor Clínico en Docencia Práctica en la UFV y el MD Anderson Cancer Center Madrid
- Licenciado en Cirugía y Medicina por la UCM
- Certificado en Cirugía de Consola del Sistema Robótico Da Vinci Xi

Profesores

Dr. Ramia Ángel, José Manuel

- ♦ Jefe del Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital General Universitario de Alicante
- ♦ Jefe del Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario de Guadalajara
- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario de Guadalajara
- ♦ Presidente del Comité Científico de la E-AHPBA
- ♦ Presidente del Capítulo Español del American College of Surgeons
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- ♦ Especialidad en Cirugía General y Digestiva en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ European Board en Cirugía Hepatobiliopancreática

Dr. Ortega Pérez, Gloria

- ♦ Especialista en la Unidad de Tumores Digestivos y Oncología Peritoneal del MD Anderson Cancer Center. Madrid
- ♦ Especialidad en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Fellowship en Cirugía Gastrointestinal Oncológica en el Washington Hospital Center
- ♦ Máster en Oncología Molecular y Bases Moleculares del Cáncer en el Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO)

Dr. Bretcha Boix, Pedro

- ♦ Jefe del Servicio de Cirugía General y Digestiva y de la Unidad de Cirugía Oncológica en el Hospital Quirónsalud Torrevieja
- ♦ Presidente de la Sociedad Española de Oncología Quirúrgica
- ♦ Coordinador del Grupo Español de Cirugía Oncológica Peritoneal
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Especialidad en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario MútuaTerrassa
- ♦ Estancia práctica en Técnicas de Cirugía Laparoscópica Avanzada en el Mount Sinai Hospital
- ♦ Estancia práctica en la Unidad de Cirugía Metabólica del National Cancer Institute. Washington
- ♦ European Board of Surgery Qualifications en Cirugía Oncológica
- ♦ Certificado de Cirugía Robótica con el Sistema Quirúrgico Da Vinci
- ♦ Certificado en la Técnica de PIPAC para el Tratamiento de la Carcinomatosis Peritoneal en el Institut Régional du Cancer de Montpellier

Dra. Paseiro Crespo, Gloria

- ♦ Jefa del Servicio General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Infanta Leonor
- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Infanta Leonor
- ♦ Especialista del Servicio de Cirugía General y Digestivo en el Hospital Universitario de Guadalajara
- ♦ Coordinadora docente de Fisiopatología y Propedéutica Quirúrgica en la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Doctora en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Especialidad en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Máster en Gestión Clínica, Dirección Médica y Asistencial por la Universidad CEU Cardenal Herrera

Dr. Pérez Saborido, Baltasar

- ♦ Responsable de la Unidad de Cirugía Hepatobiliopancreática y la Unidad de Cirugía Robótica en el Hospital Recoletas Campo Grande
- ♦ Cirujano en la Unidad de Cirugía Oncológica Avanzada y la Unidad de Trasplante Hepático en el Hospital Universitario Río Hortega
- ♦ Responsable del Servicio de Cirugía General y Aparato Digestivo en el Hospital Recoletas Campo Grande
- ♦ Coordinador de Innovación en el Área de Salud de Valladolid Oeste
- ♦ Profesor asociado en el Departamento de Cirugía, Oftalmología, Otorrinolaringología y Fisioterapia en la Universidad de Valladolid
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Málaga
- ♦ Especialidad en Cirugía General y Aparato Digestivo en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Máster en Gestión Clínica, Dirección Médica y Asistencial por la Universidad CEU Cardenal Herrera

Dr. Loinaz Seguro, Carmelo

- ♦ Jefe de Sección de Cirugía General y del Aparato Digestivo, Hospital Universitario Doce de Octubre
- ♦ Jefe de Unidad de Cirugía General, Hospital Universitario Hospital Alcorcón
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía, Universidad de Navarra
- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo, Hospital Universitario Doce de Octubre
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Complutense de Madrid, calificación sobresaliente cum laude
- ♦ Profesor Asociado de Ciencias de la Salud. Acreditado como Profesor Titular por ANECA
- ♦ Master en Dirección Médica y Gestión Clínica, por la UNED y Escuela de Sanidad-Instituto Carlos III
- ♦ Coordinador del Grupo de Colaboración Humanitaria de la AEC
- ♦ Miembro de: Asociación Española de Cirujanos, Sociedad Española de Nutrición Parenteral y Enteral, The American College of Surgeons, Sociedad Española de Trasplante, La Sociedad Española de Trasplante Hepático, The European Society of Organ Transplantation, The Transplantation Society (sección IRTA, Intestinal Rehabilitation and Transplant Association), The International Society of Surgeons, Gastroenterologists and Oncologists (IASGO), The International Society of Diseases of the Esophagus (ISDE) y del Comité de Cooperación Sanitaria del Departamento de Cirugía de la UCM

Dr. Arjona Sánchez, Álvaro

- ♦ Especialista de la Unidad de Cirugía Oncológica y la Unidad de Trasplantes de Hígado y Páncreas en el Hospital Universitario Reina Sofía
- ♦ Investigador y Coordinador del Grupo de Investigación Emergente Research in Peritoneal and Retroperitoneal Oncological Surgery
- ♦ Profesor asociado al Departamento de Especialidades Médicoquirúrgicas de la Universidad de Córdoba
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad de Córdoba
- ♦ European Board en Cirugía Oncológica
- ♦ Miembro: Comité de Expertos Europeo en Tratamiento de Pseudomixoma Peritoneal

Dr. Gemio del Rey, Ignacio Antonio

- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario de Guadalajara
- ♦ Instructor del Curso ATLS Advance Trauma Live Support-Spain del American College of Surgeons
- ♦ Máster en Cirugía Mayor Ambulatoria por la Universidad Francisco de Vitoria
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad de Alcalá

Dr. Díaz Candelas, Daniel Alejandro

- ♦ Diplomado de posgrado en Bases en Cirugía Esofagogastrica
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad Central de Venezuela
- ♦ Docente en el Hospital Universitario de Guadalajara

Dr. Morandeira Rivas, Antonio

- ♦ Doctor al Servicio de la Cirugía General y el Aparato Digestivo en el Complejo Hospitalario La Mancha Centro. Alcázar de San Juan
- ♦ Jefe de estudios en el Hospital General La Mancha Centro. Alcázar de San Juan
- ♦ Facultativo Especialista en el Área del Aparato Digestivo en el Hospital General La Mancha Centro. Alcázar de San Juan
- ♦ Médico Interno en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Sant Joan de Reus. Tarragona, España
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad de Zaragoza
- ♦ Licenciatura en Medicina por la Universidad de Zaragoza

Dra. Ferrero Celemin, Esther

- ♦ Especialista en el Departamento de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Infanta Sofía. San Sebastián de los Reyes, Madrid
- ♦ Facultativo Especialista en el Departamento de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Infanta Leonor. Madrid
- ♦ Participación como cirujano autónomo en el Servicio de Cirugía General del Hospital Sur de Alcorcón. Madrid
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Servicio de Cirugía del Aparato Digestivo y Trasplante de Órganos Intestinales del Hospital 12 de Octubre. Madrid
- ♦ Diploma de Formación Completa de la Sociedad Española de Cirugía de la Obesidad (SECO)

Dra. Sánchez Antolín, Gloria

- ♦ Especialista en Aparato Digestivo y Autoridad Sanitaria en Sacyl
- ♦ Directora General de Planificación y Asistencia Sanitaria de la Gerencia Regional de Salud en Castilla y León
- ♦ Jefe de Sección de Digestivo-Hepatología en el Hospital Universitario Río Hortega de Valladolid
- ♦ Investigador Principal en múltiples ensayos clínicos fase III y fase IV
- ♦ Autor y Ponente de numerosas comunicaciones a congresos y publicaciones científicas nacionales e internacionales en el campo de la Hepatología y el Trasplante Hepático
- ♦ Presidente de la Asociación Castellano y Leonesa de Hepatología
- ♦ Profesora Asociada de Aparato Digestivo de la Facultad de Medicina de Valladolid
- ♦ Tutora Acreditada de Formación Especializada
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad de Valladolid
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Facultad de Medicina de la Universidad de Valladolid
- ♦ Médico Especialista en Aparato Digestivo Vía MIR en el Hospital Universitario Marqués de Valdecilla de Santander
- ♦ Estancia en Thomas E. Starzl Transplantation Institute, Pittsburg University EE. UU.
- ♦ Miembro de: Grupo de Trabajo de Hepatitis y Trasplante Hepatorrenal de SACYL

Dr. Adeva Alfonso, Jorge

- ♦ Médico especialista Oncología Médica del Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Servicio de Oncología médica. Actividad asistencial y de investigación clínica en la Unidad de tumores digestivos y en la Unidad de Cáncer familiar
- ♦ Miembro del Comité de Ética de Investigación (CEI)
- ♦ ENS-CCA (European Network for the Study of Cholangiocarcinoma). Miembro colaborador
- ♦ Sociedad española de Oncología médica. Miembro adscrito
- ♦ Grupo TTD (Tratamiento de Tumores Digestivos). Socio

Dr. Manrique Municio, Alejandro

- ♦ Cirujano de Aparato Digestivo y Trasplante de Órganos Abdominales del Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Médico en el Servicio de Cirugía General, Aparato Digestivo y Trasplante de Órganos Abdominales del Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Especialista en Cirugía HBP y Trasplante Abdominal
- ♦ Docente asociado de la UCM
- ♦ Doctor en Medicina por la UCM
- ♦ Licenciado en Medicina

Dra. Vera García, Ruth

- ♦ Jefa del Servicio de Oncología Médica en el Hospital Universitario de Navarra
- ♦ Investigadora de Oncobiona en el Centro de Investigación Biomédica Navarrabiomed
- ♦ Presidenta de la Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM)
- ♦ Licenciada en Medicina
- ♦ Especialista en Oncología Clínica ¿
- ♦ Autora de diversos artículos académicos relacionados con el Área Oncológica

Dra. Muñoz Muñoz, Paula

- ♦ Médico al Servicio de la Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Quirónsalud Torrevieja
- ♦ Médico Interno Residente de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Ramón y Cajal
- ♦ Licenciada en Medicina

Dra. Adán Merino, Luisa

- ♦ Médico Adjunto en el Hospital Universitario Infanta Leonor, Madrid
- ♦ Médico Interno Residente en el Hospital Universitario La Paz, Madrid
- ♦ Secretaria del Comité de Tumores Digestivos del Hospital Infanta Leonor, Madrid
- ♦ Profesora Asociada del Departamento de Medicina en la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valladolid

Dra. Larraz Mora, Elena

- ♦ Jefa de Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario El Escorial
- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo
- ♦ Máster en Cirugía Mayor Ambulatoria por la Universidad Francisco de Vitoria
- ♦ Máster en Gestión Hospitalaria por la Universidad de Alcalá de Henares
- ♦ Doctora en Medicina y Cirugía por la UCM
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid

Dra. Martín Prieto, Libertad

- ♦ Facultativo especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital El Escorial
- ♦ Doctora en Medicina y Cirugía por la UAM
- ♦ Graduada en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid

Dra. López Rojo, Irene

- ♦ Médico adjunto en el Servicio de Oncología Quirúrgica en MD Anderson Cancer Center
- ♦ Cirujana hepatobiliar y trasplante hepático en el Hospital Paul Brousse
- ♦ Experta en Cirugía Oncológica por el MD Anderson Cáncer Center
- ♦ Especialista en Cirugía General y Digestivo por el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Graduada en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid

Dr. Robledo, Pedro José

- ♦ Responsable de la Unidad de Nutrición Clínica y Dietética del MD Anderson Cancer Center
- ♦ Licenciatura en Ciencias Médicas de Nutrición Humana por la Universidad Miami
- ♦ Diplomado en nutrición básica y educación alimentaria por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Diplomado en Biología Molecular por la Universidad nacional de educación a distancia
- ♦ Diplomado en ciencias químicas Universidad nacional de educación a distancia

Dr. Muriedas, Felipe

- ♦ Médico especialista en Anestesiología y Reanimación en MD Anderson Cancer Center
- ♦ Médico especialista en Anestesiología y Reanimación en Hospital Universitario de Getafe
- ♦ Médico especialista en Anestesiología y Reanimación en Hospital Universitario Puerta de Hierro

Dra. Carmona Prieto, Marina

- ♦ Médico especialista en Anestesiología y Reanimación en Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz de Madrid
- ♦ Médico especialista en Anestesiología y Reanimación en el Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- ♦ Conferenciante en simposios del sector médico
- ♦ Graduada en Medicina

Dr. Prieto, Isidro

- ♦ Jefe de Servicio de Medicina Intensiva en el MD Anderson Cancer Center
- ♦ Médico Adjunto del Servicio de Medicina Intensiva en el Hospital 12 de Octubre
- ♦ Máster en Enfermedades Infecciosas en el Paciente Crítico por la Universidad de Valencia
- ♦ Especialista en Medicina Intensiva en el Hospital Ramón y Cajal
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense

Dra. González Fernández, María

- ♦ Pediatra en el Hospital Ruber Internacional
- ♦ Facultativo especialista de área en Pediatría Hospital del Sureste
- ♦ Médico Adjunto Pediatría en el Hospital Universitario los Arcos del Mar Menor
- ♦ Pediatra especializada en Neonatología
- ♦ Doctorado Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Máster en Neonatología
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Diploma de Estudios Avanzados. Departamento de Pediatría de la Universidad Autónoma de Madrid

Dra. Núñez, Sara

- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en Centro Oncológico MD Anderson International
- ♦ Cirujana General y del aparato digestivo en el Hospital Universitario Infanta Sofía
- ♦ Máster en Actualización en Cirugía General y del Aparato Digestivo por la Universidad Cardenal Herrera
- ♦ Experta en Cirugía Colorrectal por la Universidad Cardenal Herrera
- ♦ Experta en Cirugía Esofagogástrica y Bariátrica por la Universidad Cardenal Herrera
- ♦ Experta en Cirugía General por la Universidad Cardenal Herrera
- ♦ Experta en Cirugía Hepatobiliar Pancreática por la Universidad Cardenal Herrera
- ♦ Graduada en Medicina por la Universidad Santiago de Compostela

Dr. Ortego Zabalza, Ignacio

- ♦ Responsable Médico de la Unidad de Ensayos Clínicos en el Anderson Cancer Center
- ♦ Médico Oncológico en la Unidad de Tumores Torácicos y de SNC en el Centro Integral Oncológico Clara Campal
- ♦ Médico Oncólogo en el Hospital Nou Delfos
- ♦ Especialidad de Oncología Médica en la Clínica Universidad de Navarra
- ♦ Graduado en Medicina por la Universidad de Navarra

Dra. Encinas García, Sara

- ♦ Adjunta de Oncología Médica en el Equipo Multidisciplinar de Neoplasias Digestivas en MD Anderson Cáncer Center de Madrid
- ♦ Gestora en el Departamento de Neoplasias de Origen Digestivo en MD Anderson Cáncer Center
- ♦ Investigadora en el MD Anderson Cáncer Center de Madrid
- ♦ Médico Especialista en Oncología Médica en el Hospital General Universitario Infanta Cristina

Dr. Navarro, Ignacio

- ♦ Especialista en Oncología Radioterápica en el Hospital Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Conferenciante de *Europe Surface Guided Radiation Therapy*
- ♦ Graduado en Medicina en la Universidad Complutense de Madrid

Dra. Litcheva Gueorguieva, Assia

- ♦ Radióloga adjunta en Hospital Universitario Los Ángeles Moncloa
- ♦ DEA por La Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid

Dr. García Prado, Francisco Javier

- ♦ Jefe del servicio de Radiología en el Hospital Universitario Los Ángeles Moncloa
- ♦ Médico Radiólogo en el MD Anderson Cancer Center
- ♦ Médico en Radiología de Urgencias y TAC en el Hospital Clínico Universitario Virgen de la Victoria
- ♦ Médico especialista en el Área de Musculoesquelético y Mama en el Hospital Central de la Cruz Roja
- ♦ Doctor en Filosofía (PhD) en Medicina por la Universidad Francisco de Vitoria
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad de Alcalá

Dra. Olavarria Delgado, Andreina

- ♦ Médico Especialista en el Servicio de Radiología en MD Anderson Cáncer Center de Madrid
- ♦ Médico Especialista en el Servicio de Radiología en Hospital Universitario Ramón y Cajal
- ♦ Tutor de residentes del Servicio de Radiología en Hospital Universitario Ramón y Cajal
- ♦ Máster en Intervencionismo Vascular y no Vascular por la Universidad de Zaragoza

Dr. Díaz Laugart, Enrique

- ♦ Especialista en Medicina Nuclear e Imagen Molecular en el Hospital Anderson Cancer Center
- ♦ Director Clínico Global en Oncovision INC
- ♦ Supervisor de Instalaciones Radiactivas de aplicación en el campo de Medicina Nuclear en el Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas
- ♦ Supervisor de Instalaciones Radiactivas de aplicación en el campo de Radiodiagnóstico en el Hospital la Paz
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

Dra. Muñoz Hernández, Patricia

- ♦ Facultativa Especialista Anatomía Patológica en Hospital Universitario La Princesa
- ♦ Experta en Patología Digestiva y Dermatopatología
- ♦ Facultativa Especialista en Anatomía Patológica en el Hospital MD Anderson

Dra. Teijo Quintáns, Ana

- ♦ Facultativa Especialista de Anatomía Patológica en Anderson Cáncer Center de Madrid
- ♦ Facultativa Especialista de Anatomía Patológica en Hospital 12 de Octubre de Madrid
- ♦ Doctoranda en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster en Oncología Molecular en el CNIO en Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster en Tumores Neuroendocrinos en Universidad Complutense de Madrid

Dr. Torres Jiménez, Javier

- ♦ Especialista Oncología en Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Médico Interno en el Hospital Universitario Ramón y Cajal
- ♦ Graduado en Medicina por el Hospital Universitario 12 de Octubre

Dra. Pastor Peinado, Paula

- ♦ Facultativo Especialista en la Unidad de Cirugía de Cuello y Mama del Hospital Universitario Fundación Jiménez DÍa
- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Ramón y Cajal
- ♦ Doctora en Medicina y Cirugía por la Universidad de Alcalá de Henares
- ♦ Graduada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Castilla-La Mancha

Dr. Ocaña Jiménez, Juan

- ♦ Médico en la Unidad de Cirugía Colorrectal del Hospital Universitario Ramón y Cajal
- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Ramón y Cajal Doctorado por la Universidad de Alcalá
- ♦ Máster en Oncología Digestiva por la Universidad Cardenal Herrera
- ♦ Máster en Proctología por la Universidad Cardenal Herrera
- ♦ Experto Universitario en Proctología
- ♦ Experto Universitario en Dermatología, Tumores y Cánceres Proctológicos
- ♦ Experto Universitario en Suelo Pélvico
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Castilla-La Mancha

Dr. Solís, Miguel

- ♦ Facultativo especialista en Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor en el Hospital MD Anderson Cáncer Center
- ♦ Facultativo especialista en Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor en el Hospital Universitario La Moraleja
- ♦ Licenciado en Medicina

Dra. Martín Cabezón, Marina

- ♦ Médico Adjunto en especialista en Anestesiología Reanimación y Terapéutica del Dolor en el Hospital Universitario Doce de Octubre
- ♦ MIR en la especialidad de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor en el Hospital Universitario Doce de Octubre
- ♦ Graduada en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid

Dr. Arizón, Alejandro

- ♦ Facultativo Especialista de Área Anestesiología y Reanimación en el Hospital Universitario 12 de octubre
- ♦ Colaborador académico de las VII Jornadas de Emergencias Hospital Universitario 12 de octubre
- ♦ Experto en Advanced Trauma Life Support por el Hospital Gregorio Marañón
- ♦ Graduado en Medicina

Dr. Franco Pérez, Fernando Fabio

- ♦ Médico Especialista en el servicio de Oncología Médica en el Anderson Cáncer Center de Madrid
- ♦ Médico Oncólogo e investigador en el Hospital Universitario Puerta de Hierro
- ♦ Especialista en Análisis Moleculares de Linfomas Primarios de Mamas
- ♦ Experto en Neoplasias Malignas Torácicas
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía

Dr. Grillo, Cristian

- ♦ Médico Cirugía General y del Aparato Digestivo en Hospital Universitario Puerta De Hierro
- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo
- ♦ Graduado en Medicina y Cirugía por la Universidad Francisco de Vitoria

Dra. Barrio González, Sonsoles

- ♦ Médico Especialista en Aparato Digestivo en el HU Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Especialista en Enfermedad Inflamatoria Intestinal
- ♦ Graduada en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid

Dra. Morales Artero, Sonia

- ♦ Médico Adjunto del Servicio de Cirugía General y Aparato Digestivo del Hospital Universitario El Escorial
- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía

Dr. Cereceda Barbero, Pablo

- ♦ Médico Especialista en Cirugía General y Aparato Digestivo en el Hospital Gregorio Marañón
- ♦ Máster en Gestión de la Calidad
- ♦ Máster en Cirugía Mayor Ambulatoria
- ♦ Máster en Dirección Médica y Gestión Clínica
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía Universidad por la Universidad Complutense de Madrid

Dr. Iparraguirre, Miguel

- ♦ Especialista en Cirugía General Digestiva en el Hospital Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Facultativo especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario El Escorial
- ♦ Facultativo especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo, Cirugía Laparoscópica avanzada y Cirugía Robótica
- ♦ Master en Cirugía Oncológica Abdominal
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Carabobo

Dra. Rivera Castro, María Belén

- ♦ Médico Cirujano en la Universidad del Desarrollo de Chile
- ♦ Médico del Servicio de Urgencias en el Hospital Padre Hurtado
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Facultad de Medicina Clínica Alemana - Universidad del Desarrollo

Dr. Vega, Eduardo

- ♦ Cirujano Hepato-Bilio-Pancreático en el Departamento de Cirugía del St. Elizabeth Medical Center
- ♦ Investigador postdoctoral en el Departamento de Oncología Quirúrgica del MD Anderson Cancer Center
- ♦ Cirujano General en el Hospital Sotero del Río
- ♦ Especialista en Cirugía Hepatopancreatobiliar Mínimamente Invasiva por la Universidad Tufts

Dra. González Morales, Alejandro

- ♦ Facultativo Especialista de Área en la Unidad de Ensayos Clínicos Fase 1 en la Unidad de Gestión Clínica Intercentros de Oncología Médica
- ♦ Facultativo Especialista de Área en la Unidad de Tumores Digestivos y Torácicos en el Hospital Universitario de Málaga
- ♦ Facultativo Especialista de Área en la Unidad de Tumores Digestivos. Hospital MD Anderson Cáncer Center de Madrid
- ♦ Facultativo Especialista de Área de Oncología Médica en el Hospital Universitario de Móstoles
- ♦ Médico Interno Residente de Oncología Médica del Hospital Universitario de Burgos

Dra. Garran, Cristina

- ♦ Médico Interno Residente en Oncología Radioterápica
- ♦ Médico en el Servicio de Radioterapia en el Centro Oncológico MD Anderson Internacional
- ♦ Especialista en Oncología por la Universidad de Navarra
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía

Dr. Martín Valadés, José Ignacio

- ♦ Jefe de Sección de Tumores Digestivos de MD Anderson Center
- ♦ Médico Adjunto de la Unidad de Tumores Digestivos del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Médico Adjunto del Servicio de Oncología Médica del Hospital Universitario Príncipe de Asturias
- ♦ Médico Oncólogo en el Hospital Moncloa
- ♦ Especialista en Oncología Médica del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid

Dra. Pardo Martínez, Cristina

- ♦ Médico Especialista del Área en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Infanta Leonor
- ♦ Cirujana General y Digestiva en el Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Tutora de Residentes en el Hospital Universitario Infanta Leonor
- ♦ Doctora en Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid

Dra. Pérez Zapata, Ana Isabel

- ♦ Facultativa Especialista Cirugía en Hospital Universitario Royo Villanova
- ♦ Especialista en Cirugía General en el Hospital Universitario San Jorge
- ♦ Especialista en Cirugía General de la Unidad Hepatobiliopancreática en el Hospital Universitario Miguel Servet
- ♦ Máster Universitario Metodología Investigación Biomédica por la Universidad Miguel Hernández de Elche
- ♦ Máster Propio Coloproctología, Medicina y Cirugía por la Universidad de Zaragoza
- ♦ Máster Universitario, Gestión Sanitaria por la Universidad a Distancia de Madrid
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía, Medicina y Cirugía por la Universidad de Zaragoza

Dra. Rodríguez Cuellar, Elías

- ♦ Jefe de la Unidad de Cirugía Esofagogástrica y Bariátrica del Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Facultativo Especialista en Cirugía general en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Facultativo Especialista en Cirugía General en el Hospital Universitario Rey Juan Carlos
- ♦ Doctor en Ciencias de la Salud y Biomedicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid

Dr. De la Plaza Llamas, Roberto

- ♦ Médico del servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo del Hospital Universitario de Guadalajara
- ♦ Doctorado por la Universidad de Alcalá
- ♦ Máster en Administración y Dirección de Servicios Sanitarios por la Universidad Pompeu Fabra
- ♦ Especializado en Cirugía General y del Apartado Digestivo
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía General

Dra. García Nebreda, María

- ♦ Médico Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Infanta Leonor
- ♦ Especializada en Cirugía General y del Aparato Digestivo
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía

Dra. Herrero, Mariluz

- ♦ Facultativo Especialista de Área en Cirugía General y Aparato Digestivo en Hospital Mancha Centro
- ♦ Experta Soporte Vital Avanzado y Atención Quirúrgica Definitiva por el Hospital Gregorio Marañón
- ♦ Especialista en Cirugía General, Aparato Digestivo y Trasplante de Órganos Abdominales en el Hospital 12 de octubre
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Salamanca

Dra. López Gómez, Miriam

- ♦ Facultativo especialista en el Servicio de Oncología Médica en el Hospital Universitario Infanta Sofía
- ♦ Licenciatura en Medicina y Cirugía en la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Especialista en Oncología Médica
- ♦ Máster en Medicina Paliativa y tratamiento de soporte del enfermo con cáncer por el Hospital La Paz
- ♦ Máster en Oncología Médica por la Universitat de Girona

Dr. Casado, Enrique

- ♦ Especialista en Reumatología en el Hospital Parc Taulí
- ♦ Especialista en Enfermedades Óseas Metabólicas
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía

Dra. Rodríguez Haro, Carmen

- ♦ Cirujana General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Infanta Sofía
- ♦ Médico en Cirugía laparoscópica avanzada en el Hospital Universitario San Rafael
- ♦ Máster en actualización en Cirugía General y del Aparato Digestivo por TECH Universidad Tecnológica
- ♦ Graduada en Medicina por la Universidad de Alcalá

Dr. García-Sancho Téllez, Luis

- ♦ Jefe de Cirugía Esofagogastroduodenal en Hospital Universitario Infanta Sofía
- ♦ Coordinador de Cirugía Esofagogastroduodenal Hospital Infanta Sofía
- ♦ Doctor en Medicina por el Departamento de Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Especializado en Metodología de Investigación Clínica
- ♦ Especialista en Cirugía en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid

Dra. García Virosta, Mariana

- ♦ Médico Cirujana General en el Hospital Universitario Infanta Sofía
- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo
- ♦ Graduada en Medicina y Cirugía

Dra. Tejero Pintor, Francisco. J.

- ♦ Cirujano General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Río Hortega
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad de Valladolid
- ♦ Académico correspondiente de la Real academia de medicina y cirugía de Valladolid
- ♦ Médico Especialista en Cirugía General y Digestivo en el Hospital Universitario Río Hortega de Valladolid

Dr. Bueno Cañones, Alejandro

- ♦ Médico interno en Cirugía en el Hospital Universitario Río
- ♦ Facultativo especialista en la unidad de Cirugía Abdominal
- ♦ Facultativo especialista en la unidad Protocolaria y Trasplantes
- ♦ Graduado en Medicina por la Universidad complutense de Madrid

Dr. Marcos Santos, Pablo

- ♦ Facultativo especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Río Hortega de Valladolid
- ♦ Miembro de la unidad de Trasplante hepático del Hospital Universitario Río Hortega de Valladolid
- ♦ Médico Interno residente en el servicio de Cirugía General y Aparato Digestivo del Hospital Universitario Río Hortega de Valladolid
- ♦ Máster en Razonamiento y Práctica Clínica por la Universidad de Alcalá
- ♦ Graduado en Medicina por la Universidad de Salamanca

Dra. Friedova, Petra

- ♦ Especialista Cirugía General y del Aparato Digestivo en Hospital Recoletas Campo Grande
- ♦ Experta en Cirugía Robótica Da Vinci Xi
- ♦ Máster en Actualización en Cirugía General y del Aparato Digestivo por la Universidad Cardenal Herrera
- ♦ Especializada en Coloproctología
- ♦ Especialista en Cirujana General y del Aparato Digestivo en el Complejo asistencial de Segovia
- ♦ Licenciada en Medicina en la Universidad de Granada

Dr. Acosta Rodríguez, Alejandro

- ♦ Médico Adjunto de Cirugía General en Grupo Recoletas
- ♦ Miembro Unidad especializada Cirugía Hepatobiliopancreática
- ♦ Miembro unidad cirugía robótica
- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo Hospital General de Segovia

Dr. Acebes García, Fernando

- ♦ Médico especialista de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Río Hortega de Valladolid
- ♦ Doctorando en el Programa de Doctorado en Investigación en Ciencias de la Salud de la Universidad de Valladolid
- ♦ Máster en Actualización en Cirugía General y del Aparato Digestivo
- ♦ Máster en Medicina Clínica por la Universidad Camilo José Cela de Madrid
- ♦ Experto Universitario en Cirugía Hepatobiliar y Pancreática por la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Experto en Nutrición Clínica por la Universidad Europea de Madrid
- ♦ Graduado en Medicina por la Universidad de Valladolid

Dra. De Cima Fernández, Andrea

- ♦ Médico Especialista en Radiodiagnóstico por el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Radióloga en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Subespecialización en Diagnóstico por Imagen del Abdomen Radióloga en el Servicio de Resonancia Magnética y TAC del Hospital Nuestra Señora del Rosario
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad de Oviedo

Dra. Quevedo, María Carla

- ♦ Médico de Oncología Médica en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Jefa de Residentes en el Hospital Marie Curie
- ♦ Médico Oncológico en el Hospital Marie Curie
- ♦ Especialista en Oncología y Biología del Cáncer por la Universidad del Salvador
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía

Dra. Rodríguez Gil, Yolanda

- ♦ Facultativo Especialista de Área en el Servicio de Anatomía y Patológica del Hospital 12 de Octubre
- ♦ Médico Especialista en Anatomía Patológica, con formación M.I.R. Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Investigadora en el Hospital 12 de Octubre
- ♦ Doctorada con Tesis doctoral por la Universidad Complutense
- ♦ Licenciada en medicina y cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid

Dra. Serrano Gómez, Cristina

- ♦ Residente de Oncología Médica en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Graduada en Biología Sanitaria por la Universidad de Alcalá de Henares
- ♦ Graduada en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid

Dra. Dopazo, Cristina

- ♦ Médico en el Servicio de Cirugía Hepatobiliopancreática y Trasplante
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Vall d'Hebron
- ♦ Hepatic-Pancreatic and Biliary Cancers: Onco-Surgical Strategies por la Université Paris XI
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía General

Dr. Hernán Ocaña, Pablo

- ♦ Médico adjunto en Hospital 12 de Octubre
- ♦ Médico adjunto en Sanitas La Moraleja
- ♦ Especialista en Endoscopia en el Hospital 12 de Octubre
- ♦ Licenciado en Medicina en la Universidad de Alcalá

Dra. Riesco, María Carmen

- ♦ Facultativa Especialista Oncología Médica en Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Médico Oncológico en Sunnybrook Health Sciences Centre
- ♦ Doctorado en Medicina Oncológica Médica por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Especialista en Oncología Médica en el Hospital Gregorio Marañón
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad de Navarra

Dr. Caso Maestro, Óscar

- ♦ Médico Especialista en Cirugía HPB y Trasplante de Órganos Abdominales en el Hospital 12 de Octubre
- ♦ Médico Especialista en Cirugía General en el Hospital 12 de Octubre
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster en Hepatología, Enfermedades Hepáticas y Trasplante Hepático en CEU Cardenal Herrera
- ♦ Máster en Coloproctología y Cirugía Colorrectal en Universidad de Zaragoza

Dra. Montalvá Orón, Eva María

- ♦ Especialista Cirugía General y Aparato Digestivo en Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- ♦ Grupo de Investigación en Hepatología, Cirugía Hepatobiliopancreática y Trasplantes
- ♦ Premio de la Sociedad Valenciana de Cirugía al *"Mejor Trabajo de Cirugía General"*
- ♦ Ponente habitual en el Congreso de la Sociedad Española de Diagnóstico por Imagen del Abdomen

Dr. Pérez Enguix, Daniel Bernardo

- ♦ Jefe Clínico de la sección Radiología Intervencionista Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- ♦ Especialista en intervencionismo Oncológico con dedicación especial a la patología hepática
- ♦ Médico Especialista en Radiodiagnóstico

Dra. Calvo Pulido, Jorge

- ♦ Médico adjunto en la Unidad Cirugía HBP y Trasplante de Órganos Abdominales en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Conferenciante en simposios del sector médico
- ♦ Académico hospitalario en Medicina y Cirugía
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía

Dr. Marcacuzco Quinto, Alberto

- ♦ Médico Especialista de Cirugía General en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Médico interno en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster en Hepatología de la Universidad Cardenal Herrera
- ♦ Máster en Coloproctología (Cirugía Colorrectal y del suelo de la pelvis) por la Universidad de Zaragoza
- ♦ Experto Universitario en Cirugía Hepato-Biliar y Pancreática por el Hospital Paul Brousse
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Nacional Mayor de San Marcos

Dr. Justo Alonso, Iago

- ♦ Médico Especialista en Cirugía General, del Aparato Digestivo y Trasplante de órganos abdominales en el Hospital 12 de Octubre
- ♦ Especialista en Aparato Digestivo y trasplante de órganos abdominales
- ♦ Facultativo experto en Cirugía General
- ♦ Licenciado en Medicina en la Universidad de Santiago de Compostela

Dr. Berzal González-Mendiondo, Alba

- ♦ Médico de Cirugía General y del Aparato Digestivo y Trasplante de Órganos Abdominales en el Hospital Universitario de 12 Octubre
- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo
- ♦ Especialista en Trasplante de Órganos Abdominales
- ♦ Observership en Unidad de Cirugía Hepatobiliar y Pancreática de la Clínica Mayo, Florida
- ♦ Graduada en Medicina por la Universidad de Granada

Dr. Franco, Mariano

- ♦ Especialista de Cirugía General y Aparato Digestivo en Hospital Universitario Dr. Balmis
- ♦ Facultativo Especialista de la Sección de Cirugía Endocrina
- ♦ Coordinador de Talleres, dedicados a materias como la Ecografía y Laringoscopia para cirujanos endocrinos

Dr. Sarria Octavio de Toledo, Luis

- ♦ Jefe de Sección de Radiología Digestiva del Hospital Universitario Miguel Servet
- ♦ Facultativo especialista del área en Radiodiagnóstico en el Hospital Miguel Servet
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad de Zaragoza

Dra. Larrosa López, Raquel

- ♦ Facultativo Especialista Radiodiagnóstico en Hospital Quirónsalud Zaragoza
- ♦ Investigadora Clínica y Autora de diversos artículos científicos que versan sobre patologías como Aneurisma portomesentérico trombosado
- ♦ Componente del Grupo de Investigación Tecnológica en Cáncer

Dra. Aranaz Murillo, Amalia

- ♦ Médico Residente Radiodiagnóstico en Hospital Universitario Miguel Servet
- ♦ Especialista en el área de Radiodiagnóstico
- ♦ Experta en la unidad de Radiología y Diagnóstico por Imagen
- ♦ Experta en Sepsis Urinaria y la Inestabilidad Hemodinámica
- ♦ Grado en Medicina Universidad de Sevilla por la Universidad de Sevilla

Dr. Dorcaratto, Dimitri

- ♦ Facultativo Especialista en la unidad de Cirugía Hepatobilio-pancreática del Hospital Clínico Universitario de Valencia
- ♦ Doctor en Cirugía otorgado por la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital del Mar de Barcelona
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad de los Estudios de Milán

Dra. Garcés, Marina

- ♦ Especialista Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Clínico de Valencia
- ♦ Doctor en medicina por la Universidad de Valencia
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía en 2006 por la Universidad de Valencia

Dra. Muñoz, Elena

- ♦ Especialista de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Clínico de Valencia
- ♦ Doctor en medicina por la Universidad de Valencia
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía en 2006 por la Universidad de Valencia

Dr. Roldán de la Rúa, Jorge

- ♦ Especialista de Cirugía General y del Aparato Digestivo en Hospital Vithas Xanit Internacional
- ♦ Especialista en Cirugía Hepatobiliopancreática Unidad HBP Hospital Virgen de la Victoria de Málaga
- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Reina Sofía de Córdoba
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Córdoba

Dr. Hinojosa Arco, Luis Carlos

- ♦ Médico en Cirugía Hepatobiliar y Pancreática en Hospital Universitario Virgen de la Victoria de Málaga
- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Virgen de la Victoria de Málaga
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad de Málaga (febrero 2023)
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad de Granada

Dr. Suárez Muñoz, Miguel Ángel

- ♦ Especialista de Cirugía General y Aparato Digestivo en Hospital Clínico Universitario Virgen de la Victoria
- ♦ Jefe de la Unidad de Cirugía Hepatobiliopancreática en el Hospital Universitario "Virgen de la Victoria"
- ♦ Experto Universitario en Cirugía mínimamente invasiva por la Universidad Complutense Madrid

Dr. Ielpo, Benedett

- ♦ Médico
- ♦ Doctor en medicina por la Università degli Studi di Bari
- ♦ Consultor Senior de la unidad de Hepato Bilio Pancreatica en el Hospital del Mar-Parc
- ♦ Cirujano de Hepato Bilio Pancreatico en el Hospital Universitario de León
- ♦ Cirujano General en el Hospital Universitario Sanchinarro
- ♦ Secretario Electo del Colegio Americano de Cirujanos

Dr. Villodre Tudela, Celia

- ♦ Especialista en Patología y Cirugía en la Universidad Miguel Hernández de Elche
- ♦ Doctor en Programa Oficial de Posgrado en Ciencias de la Salud y Biomedicina
- ♦ Máster en Actualización en Cirugía General y del Aparato Digestivo
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía

Dra. Carbonell Morote, Silvia

- ♦ Facultativa Especialista de Cirugía Bariátrica - Esófago en Hospital General Universitario Dr. Balmis
- ♦ Médico de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital General Universitario de Alicante
- ♦ Facultativo Especialista C. Bariátrica y Esófago en el Hospital General Universitario de Alicante
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía

Dr. Domingo, Carlos

- ♦ Facultativo Especialista del Área de Medicina y Cirugía General en la Cossellería de Sanitat
- ♦ Jefe de Servicio de la Unidad de Cirugía en la Conselleria de Sanitat
- ♦ Ponente en Medicina en la Universitat de València
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía

Dra. Payá Llorente, Carmen

- ♦ Médico Adjunto en el servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Doctor Peset de Valencia
- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en Hospital Doctor Peset de Valencia
- ♦ Máster en bases de Cirugía Hepatobiliarpancreática y Trasplante de la AEC
- ♦ Máster en investigación en Medicina Clínica por la UMH
- ♦ Licenciada en medicina por la Universidad Miguel Hernández de Elche

Dra. Ortiz Tarín, Inmaculada

- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en Hospital Universitario Dr. Peset de Valencia
- ♦ Cirujana General en Valencia
- ♦ Investigadora del área de la Cirugía General y del Aparato Digestivo
- ♦ Autora de diversas publicaciones científicas
- ♦ Médico de Cirugía General y del Aparato Digestivo

Dra. Hernández García, Irene

- ♦ Oncóloga Médica en el Hospital Universitario de Navarra
- ♦ Especialista en la Unidad de Tumores Digestivos
- ♦ Licenciada en Medicina

Dr. Serradilla, Mario

- ♦ Especialista Cirugía Hepatobiliopancreática en Hospital Universitario Miguel Servet
- ♦ Médico en Cirugía Hepato Biliar Pancreática y Trasplante Hepático en el Hospital Universitario Virgen de las Nieves
- ♦ Médico de Cirugía Hepatobiliopancreática en el Hospital Universitario Miguel Servet
- ♦ Experto en Técnicas Quirúrgicas Hepatobiliopancreáticas
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad de Salamanca

Dr. Blanco, Gerardo

- ♦ Médico especialista de Cirugía General y Aparato Digestivo en Hospital Quirónsalud Torrevieja
- ♦ Doctor en Farmacología y Psiquiatría por la Universidad de Extremadura
- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario de Badajoz
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Extremadura

Dra. Jaén Torrejimoto, Isabel

- ♦ Facultativo de Cirugía Hepatobiliopancreática y Trasplante Hepático en el Hospital Universitario de Badajoz
- ♦ Doctorado en el Departamento de Biología Molecular
- ♦ Máster universitario de Actualización en Cirugía General y del Aparato Digestivo
- ♦ Experta en Cirugía Hepatobiliopancreática y Trasplante Hepático
- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario de Badajoz
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Cádiz

Dr. Prieto Domínguez, Víctor

- ♦ Facultativo especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Especialista en la Unidad de Cirugía Hepatobiliopancreática y de Cirugía Oncológica Peritoneal en el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Graduado en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid

Dr. Guiñez Gonzalo, Robertson

- ♦ Cirujano Oncológico en la Clínica Santa María
- ♦ Médico de Cirugía Digestiva en la Clínica Santa María
- ♦ Cirujano de Urgencias en la Clínica Las Condes
- ♦ Especialista en Cirugía Digestiva Oncológica en la Universidad de los Andes
- ♦ Experto en Cirugía Digestiva Oncológica en la Fundación Arturo López Pérez

Dr. Sánchez-Ortiz Moreno, Miguel

- ♦ Médico Adjunto del Servicio de Oncología Radioterápica. Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Médico Interno Residente en el Campo de la Oncología Radioterápica. Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Especialista en Radioterapia
- ♦ Licenciado en Medicina

Dra. Torres, Pilar Adriana

- ♦ Directora Médica y Ejecutiva en la Clínica Gastrolife
- ♦ Coordinadora de Cirugía General en la Fundación Hospital San Carlos
- ♦ Cirujana Gastrointestinal Oncológica y Endoscopia Digestiva en el Instituto Nacional de Cancerología
- ♦ Cirujana General en el Hospital Universitario Clínica San Rafael
- ♦ Especialista en Cirugía Gastrointestinal Oncológica y Endoscopia Digestiva por la Universidad Militar Nueva Granada
- ♦ Especialista en Cirugía General por la Universidad Militar Nueva Granada
- ♦ Especialista en Oncología Peritoneal en la European School of Peritoneal Surface Oncology
- ♦ Médico Cirujano por la Universidad del Rosario

Dra. Miguel Calvo, Montserrat

- ♦ Médico Adjunto de Aparato Digestivo en Hospital Universitario El Escorial
- ♦ Facultativa Especialista en el área de Medicina Nuclear
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid

Dr. Manzanedo, Israel

- ♦ Cirujano general y digestivo en el Hospital de Fuenlabrada en la Sección de Cirugía Esófago-Gástrica
- ♦ Cirujano de la Unidad de Carcinomatosis Peritoneal del Hospital de Fuenlabrada
- ♦ Doctor en Ciencias de la Salud por la Universidad Rey Juan Carlos de Madrid
- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo vía MIR en el Hospital Universitario de Getafe
- ♦ Licenciado en Medicina en 2006 por la Universidad Complutense de Madrid

Dr. Navarro, Rafael

- ♦ Especialista de Ginecología Oncológica en MD Anderson Cancer Center Madrid
- ♦ Facultativo Especialista en Cirugía Laparoscópica Ginecológica
- ♦ Máster en Reproducción Humana en la Universidad Complutense de Madrid y Sociedad Española de Fertilidad
- ♦ Especialista en Menopausia, Suelo Pélvico y Sexualidad
- ♦ Graduado en Medicina en la Universidad Complutense de Madrid

Dra. Conde Adán, Ana-

- ♦ Médico Adjunto del Servicio de Ginecología y Obstetricia en el Hospital Universitario La Zarzuela
- ♦ Médico de Guardias, consulta y quirófano en Hospital Nuevo Belén
- ♦ Médico de Consulta Ginecología y Obstetricia en la Clínica Lagos de Rivas
- ♦ Especialista en Senología y Patología Mamaria por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Especialista en Ecografía Obstétrico-Ginecológica por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Santiago de Compostela

Dr. Orta, Alberto

- ♦ Facultativo Especialista en Oncología Médica en el MD Anderson Cancer Center Madrid
- ♦ Investigador Biomédico en el Centro de Investigación Médica Aplicada
- ♦ Máster Oficial en Biología por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster en Diagnóstico y Tratamiento de Tumores Torácicos y Digestivos por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Graduado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Navarra

Dr. Paz, Alejandro

- ♦ Especialista de Oncología Quirúrgica en el Hospital Quirónsalud Torrejuela
- ♦ Médico Interno Residente de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Virgen de las Nieves
- ♦ Experto en Técnicas Oncoplásticas y Reconstructivas de la Mama
- ♦ Máster en Avances Radiología Diagnóstica y Terapéutica y Medicina física por la Universidad de Granada
- ♦ Máster en Oncología Digestiva por la Universidad Cardenal Herrera

Dra. Monedero Martinez-Pardo, Elena

- ♦ Médico Especialista en Radiodiagnóstica en el grupo HT
- ♦ Coordinadora del servicio de Radiología del Hospital Quirónsalud Torrejuela
- ♦ Jefa de Servicio de Radiología del Hospital Beata María Ana
- ♦ Médica Especialista en Radiología Hospital Universitario 12 de Octubre

Dr. Jiménez de los Galanes Marchán, Santos

- ♦ Jefe de Equipo de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Ruber Internacional
- ♦ Coordinador de Cirugía Hepatobiliopancreática en el Hospital Ruber Internacional
- ♦ Cirujano Adjunto en el Hospital Universitario Infanta Elena
- ♦ Especialista en Cirugía Robótica y Laparoscópica de la Patología Oncológica Digestiva por vía Mínimamente Invasiva
- ♦ Máster Oficial en Gestión Sanitaria Avanzada por la Universidad de Navarra
- ♦ Experto Cirujano de Consola para el Sistema Robótico Da Vinci

Dra. Alonso Murillo, Laura

- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo
- ♦ Médico Interno Residente de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Doctorado por la Universidad Complutense de Madrid por la Universidad CEU cardenal Herrera
- ♦ Máster de actualización en Cirugía General y del aparato digestivo
- ♦ Experto Universitario en Cirugía General por la Universidad CEU cardenal Herrera
- ♦ Experto Universitario en Cirugía Colorrectal por la Universidad CEU cardenal Herrera
- ♦ Experto Universitario en Cirugía esófago-gástrica y bariátrica por la Universidad CEU cardenal Herrera
- ♦ Experto Universitario en Cirugía Hepatobiliar Pancreática por la Universidad CEU cardenal Herrera
- ♦ Grado en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid

Dr. Rebollo Liceaga, Joseba

- ♦ Especialista en Oncología Médica en Quirónsalud
- ♦ Jefe de Servicio del Departamento de Oncología en la Clínica San Miguel de Navarra
- ♦ Médico Adjunto de la Plataforma de Oncología del Hospital Quirónsalud Torrevieja
- ♦ Médico asociado en la Clínica Universitaria de la Facultad de Medicina de la Universidad de Navarra
- ♦ Médico especialista en Oncología Médica en la Clínica Universidad de Navarra
- ♦ Actualización en Oncología Multidisciplinar Acreditada por la Comisión de Formación médica de la Comunidad Valenciana
- ♦ Licenciatura en Medicina y Cirugía por la Universidad de Navarra

Dra. Sanz Fernández, Amelia

- ♦ Médico Especialista de Oncología Radioterápica en Hospital Quirónsalud Torrevieja
- ♦ *Observership* en Unidad de Neuro-Oncología y Tumores Pediátricos en *The Royal Marsden NHS Foundation Trust*
- ♦ Médico Interno Residente de Oncología Radioterápica
- ♦ Máster Internacional en Oncología Traslacional por Universidad Francisco de Vitoria
- ♦ Grado en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid

Dra. Fernández, Alba

- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo
- ♦ Máster en Investigación Clínica y Quirúrgica por la Universidad Miguel Hernández
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad Miguel Hernández de Elche

Dra. Plá Romero, Ana

- ♦ Médico adjunto en el servicio de Radiodiagnóstico, departamento de radiología vascular en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid
- ♦ Facultativo del departamento de Radiodiagnóstico
- ♦ Especialista en Radiología Vascular
- ♦ Conferenciante en simposios del sector médico
- ♦ Licenciada en Medicina

Dr. Lozano, Pablo

- ♦ Especialista en Cirugía de la Enfermedad Maligna Peritoneal, Sarcomas y Tumores Pélvicos Avanzados en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Facultativo en campañas de Cooperación Internacional como Cirujano General
- ♦ Especialista en las unidades de Cáncer Oncológico, Neoplasia o Pseudomixoma Peritoneal
- ♦ Especialista en la Unidad de Trasplante de Órganos
- ♦ *International Surgical Oncology Fellow en Memorial Sloan Kettering Cáncer Center*
- ♦ Conferenciante en simposios sobre Emprendimiento en Cirugía
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía

Dr. Pérez Carpio, Carlota

- ♦ Médico de Cirugía general y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo
- ♦ Investigadora en el campo de la Cirugía General y del Aparato Digestivo
- ♦ Grado en Medicina por la Universidad de Santiago de Compostela

Dr. Villarejo Campos, Pedro

- ♦ Especialista Cirugía y Aparato Digestivo en Hospital Universitario Ciudad Real
- ♦ Doctor en Cirugía General y Aparato Digestivo por la Universidad de Málaga
- ♦ Médico Cirujano en el Hospital 12 octubre
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por Universidad de Córdoba

Dra. Vázquez Borrego, María del Carmen

- ♦ Investigadora en cirugía oncológica peritoneal y retroperitoneal
- ♦ Doctora en Biomedicina por la Universidad de Córdoba
- ♦ Máster en Biotecnología Celular, Molecular y Genética por la Universidad de Córdoba
- ♦ Licenciada de Biología por la Universidad de Sevilla
- ♦ Licenciada en Bioquímica por la Universidad de Sevilla

Dr. Romero Ruiz, Antonio

- ♦ Investigador Biomédico del Instituto Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba
- ♦ Especialista en Cirugía Oncológica
- ♦ Biólogo Molecular en Canvax Biotech
- ♦ Licenciado en Bioquímica por la Universidad de Córdoba

Dra. Ayllón Terán, María Dolores

- ♦ Especialista de Cirugía Hepatobiliar en Hospital Universitario Reina Sofía
- ♦ Doctora en Cirugía
- ♦ Investigadora científica en el campo de la Inteligencia Artificial aplicada al
- ♦ Trasplante Hepático y la Cirugía de Control de Daño
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía

Dra. Cholewa, Hanna

- ♦ Facultativo especialista en la Unidad de Coloproctología del Hospital Universitario y Politécnico la Fe de Valencia
- ♦ Especialista en Cirugía General y el Aparato Digestivo en el Hospital Universitario y Politécnico la Fe de Valencia
- ♦ Máster en Patología Médico-Quirúrgica del Suelo Pélvico por la Universidad Miguel Hernández de Elche
- ♦ Licenciatura en Medicina por la Universidad Médica de Silesia

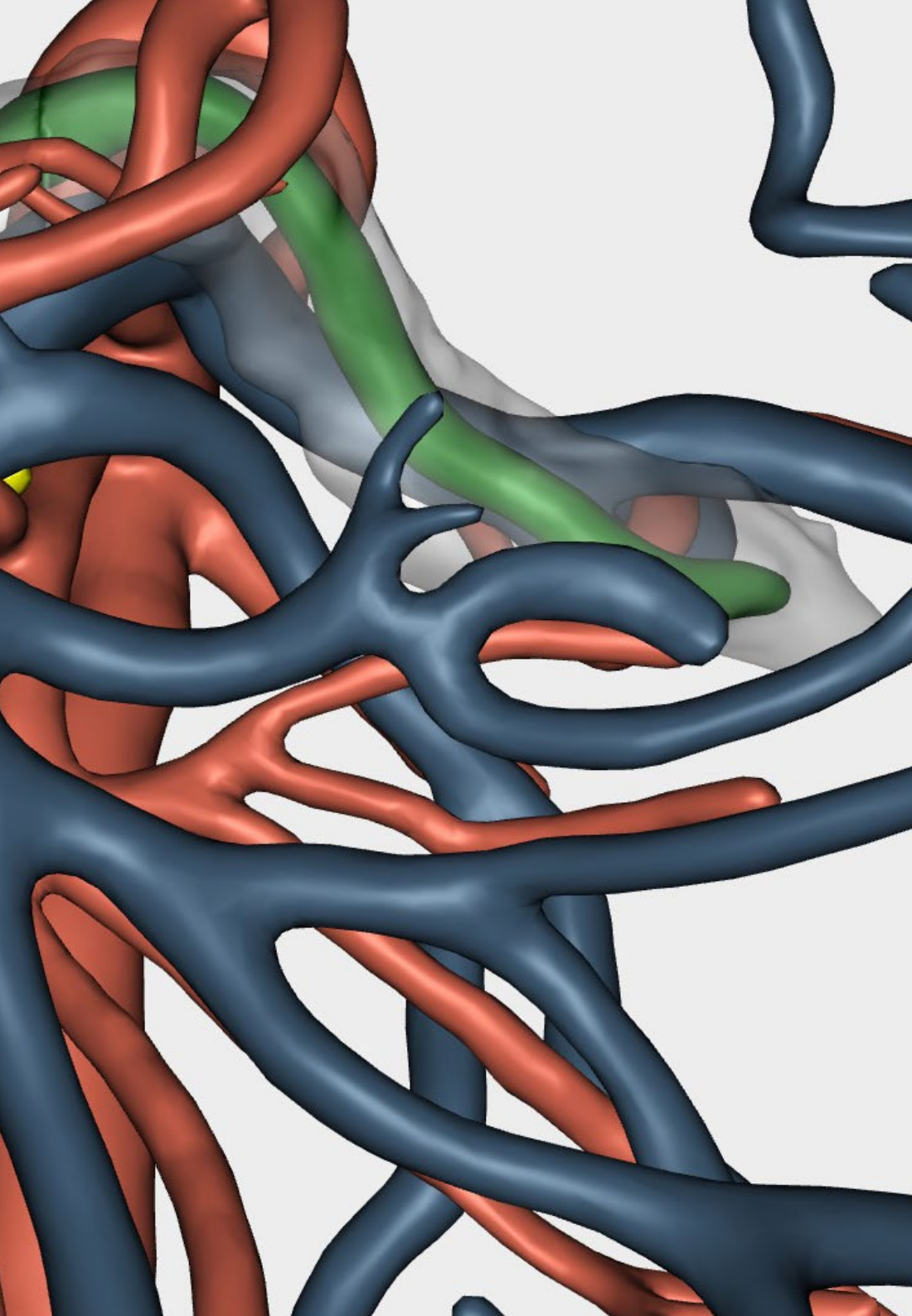
Dr. Sancho, Jorge

- ♦ Médico de la Unidad de Coloproctología en el Hospital Universitario y Politécnico La Fe de Valencia
- ♦ Especializado en Cirugía General y del Aparato Digestivo
- ♦ Máster Oficial en Investigación en Medicina por la Universidad Miguel Hernández de Elche
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad de Valladolid

Dr. Lozano Lominchar

- ♦ Facultativo Especialista en el Servicio de Cirugía Peritoneal, Sarcoma y Pelvis completa en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Especialista en Cirugía Peritoneal, Sarcoma y Pelvis
- ♦ Conferenciante en simposios del sector médico
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía





Dr. Castillo Tuñón, Juan Manuel

- ♦ Médico especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad de Alcalá
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Sevilla

Dra. Toledano Fonseca, Marta

- ♦ Investigadora Predoctoral en el Instituto Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba
- ♦ Máster en Investigación Biomédica Traslacional por la Universidad de Córdoba
- ♦ Licenciada en Biotecnología por la Universidad Pablo de Olavide

Dra. Cano Ozuna, Mayte

- ♦ Especialista de Oncología Médica en Hospital Universitario Reina Sofía de Córdoba
- ♦ Experta en Tumores Digestivo del área Pancreaticobiliar en el Hospital Universitario Reina Sofía de Córdoba
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad de Córdoba

07

Titulación

El Máster Título Propio en Cirugía Oncológica Digestiva garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Máster Propio expedido por TECH Global University.



“

Supera con éxito este programa y recibe tu titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites”

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Máster en Cirugía Oncológica Digestiva** avalado por **TECH Global University**, la mayor Universidad digital del mundo.

TECH Global University, es una Universidad Oficial Europea reconocida públicamente por el Gobierno de Andorra ([boletín oficial](#)). Andorra forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) desde 2003. El EEES es una iniciativa promovida por la Unión Europea que tiene como objetivo organizar el marco formativo internacional y armonizar los sistemas de educación superior de los países miembros de este espacio. El proyecto promueve unos valores comunes, la implementación de herramientas conjuntas y fortaleciendo sus mecanismos de garantía de calidad para potenciar la colaboración y movilidad entre estudiantes, investigadores y académicos.

Este título propio de **TECH Global University**, es un programa europeo de formación continua y actualización profesional que garantiza la adquisición de las competencias en su área de conocimiento, confiriendo un alto valor curricular al estudiante que supere el programa.

Título: **Máster Título Propio en Cirugía Oncológica Digestiva**

Modalidad: **online**

Duración: **12 meses**

Acreditación: **60 ECTS**



D/Dña _____ con documento de identificación _____ ha superado con éxito y obtenido el título de:

Máster Título Propio en Cirugía Oncológica Digestiva

Se trata de un título propio de 1.800 horas de duración equivalente a 60 ECTS, con fecha de inicio dd/mm/aaaa y fecha de finalización dd/mm/aaaa.

TECH Global University es una universidad reconocida oficialmente por el Gobierno de Andorra el 31 de enero de 2024, que pertenece al Espacio Europeo de Educación Superior (EEES).

En Andorra la Vella, a 28 de febrero de 2024



Dr. Pedro Navarro Illana
Rector

Este título propio se deberá acompañar siempre del título universitario habilitante expedido por la autoridad competente para ejercer profesionalmente en cada país. código único TECH: AFW0R235 techtitulos.com/titulos

Máster Título Propio en Cirugía Oncológica Digestiva

Distribución General del Plan de Estudios

Tipo de materia	Créditos ECTS
Obligatoria (OB)	60
Optativa (OP)	0
Prácticas Externas (PR)	0
Trabajo Fin de Máster (TFM)	0
Total	60

Distribución General del Plan de Estudios

Curso	Materia	ECTS	Carácter
1º	Cirugía Oncológica Digestiva	6	OB
1º	Estudios complementarios en Cirugía Oncológica Digestiva	6	OB
1º	Cirugía Oncológica colorectal	6	OB
1º	Cirugía Oncológica esofagogastrica	6	OB
1º	Hígado y vía biliar I. Generalidades. Tumores Hepáticos	6	OB
1º	Hígado y vía biliar II. Tumores de Vía Biliar. Metástasis Hepáticas	6	OB
1º	Páncreas, duodeno y bazo	6	OB
1º	Enfermedad Peritoneal Maligna	6	OB
1º	Tumores Mesenquimales. Tumores de Intestino Delgado	6	OB
1º	Innovación, investigación y desarrollo en Cirugía Oncológica Digestiva	6	OB



Dr. Pedro Navarro Illana
Rector





Máster Título Propio
Cirugía Oncológica
Digestiva

- » Modalidad: online
- » Duración: 12 meses
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 60 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Máster Título Propio

Cirugía Oncológica Digestiva