

Máster de Formación Permanente
Semipresencial
Oncología Digestiva





Máster de Formación Permanente Semipresencial Oncología Digestiva

Modalidad: Semipresencial (Online + Prácticas Clínicas)

Duración: 7 meses

Titulación: TECH Universidad Tecnológica

Créditos: 60 + 5 ECTS

Acceso web: www.techtute.com/medicina/master-semipresencial/master-semipresencial-oncologia-digestiva

Índice

01	Presentación	pág. 4	02	¿Por qué cursar este Máster de Formación Permanente Semipresencial?	pág. 8	03	Objetivos	pág. 12	04	Competencias	pág. 18
			05	Dirección del curso	pág. 22	06	Estructura y contenido	pág. 50	07	Prácticas Clínicas	pág. 56
			08	¿Dónde puedo hacer las Prácticas Clínicas?	pág. 62	09	Metodología de estudio	pág. 72	10	Titulación	pág. 82

01

Presentación

Mientras que hace unos años la supervivencia de los pacientes metastásicos se situaba en torno a los seis meses, ahora se ha ampliado a, como mínimo, 24 meses, como resultado de que en los últimos años se han registrado muchos adelantos importantes en los procedimientos de detección temprana, de diagnóstico y de tratamiento para pacientes con Cáncer Digestivo. Por lo que, a su vez, se enfrenta con una creciente complejidad en el manejo de estos tumores. Resulta por tanto imprescindible, que el médico pueda responder adecuadamente a dicha evolución de los conocimientos científicos y tecnológicos, y a la de su ámbito de actuación en los distintos sistemas sanitarios, mediante una adecuada capacitación. Por eso, con este programa TECH proporciona toda la actualización necesaria en cuanto a Oncología Digestiva de un modo completamente innovador con un método de estudio semipresencial y vanguardista.



“

Con esta formación de alto nivel adquirirás las habilidades necesarias para realizar una detección precoz, una cirugía más eficiente y un tratamiento más preciso a los pacientes con patologías oncológicas digestivas”

Los tumores digestivos representan una causa importante de morbimortalidad en la población de ambos sexos. Se calcula que de los nuevos casos de cáncer detectados cada año, un 26% son tumores digestivos. La incidencia de éstos ha ido variando a lo largo de los años. Mientras que la del de estómago ha ido decreciendo, la del tumor de colon ha ido aumentando y se corona como el cáncer digestivo de mayor incidencia.

La continua mejora y la sofisticación de los métodos de imágenes, el refinamiento de algunas técnicas quirúrgicas, la mayor jerarquización de ciertos hallazgos patológicos, la inclusión de la biología molecular en la práctica clínica, la incorporación de la medicina personalizada, los cambios en muchos abordajes terapéuticos clásicos, los avances tecnológicos para la administración de radioterapia, la incorporación de la inmunoterapia y las nuevas modalidades combinadas, las nuevas complicaciones y las secuelas de los nuevos tratamientos, son algunos de los factores que hacen que el cuidado de los pacientes con tumores digestivos sea una actividad cada vez más compleja.

Para responder a esas nuevas complejidades y a esas nuevas demandas se ha diseñado el Máster de Formación Permanente Semipresencial en Oncología Digestiva, en el que participan un elenco de excelentes profesionales que harán una innovadora propuesta orientada a mejorar y reforzar las capacidades de los alumnos, ayudar el aprendizaje personalizado y crear una nueva generación de especialistas en Oncología Digestiva.

Para ello el programa se ha orientado al conocimiento de los nuevos estándares, la adquisición de experiencia para una visión multidisciplinaria, la toma de contacto con los tratamientos novedosos y la capacidad para reconocer los casos en los que es necesario realizar una cooperación con centros asistenciales de mayor complejidad.

Asimismo, este programa le permitirá desarrollar, en pacientes reales y en un escenario hospitalario con recursos de última generación, su máximo potencial y crecimiento en el área de la Oncología Digestiva. Abordará pacientes con patologías digestivas usando las últimas técnicas basadas en la evidencia científica, y logrando resultados antes difícilmente alcanzados. Además, un destacado Director Internacional Invitado llevará a cabo 10 prestigiosas *Masterclasses* diseñadas para dotar a los egresados de habilidades clínicas de nivel avanzado.

Este **Máster de Formación Permanente Semipresencial en Oncología Digestiva** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ Desarrollo de más de 100 casos clínicos presentados por expertos en Oncología Digestiva
- ♦ Sus contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos, recogen una información científica y asistencial sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ♦ Novedades diagnóstico-terapéuticas sobre evaluación, diagnóstico e intervención en Oncología Digestiva
- ♦ Contiene ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ♦ Iconografía clínica y de pruebas de imágenes con fines diagnósticos
- ♦ Sistema interactivo de aprendizaje basado en algoritmos para la toma de decisiones sobre las situaciones clínicas planteadas
- ♦ Con especial hincapié en la medicina basada en la evidencia y las metodologías de la investigación en Oncología Digestiva
- ♦ Todo esto se complementará con lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ♦ Disponibilidad de los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet
- ♦ Además, podrás realizar una estancia de prácticas clínicas en uno de los mejores centros hospitalarios



Especialízate en Oncología Digestiva y destaca profesionalmente en un sector en auge participando de unas selectas Masterclasses de prestigio internacional”

“

Estás a tan solo un clic de añadir a tus estudios la realización de prácticas clínicas con los más altos estándares de calidad y nivel tecnológico en un centro hospitalario de élite”

En esta propuesta de Máster de Formación Permanente Semipresencial, de carácter profesionalizante y modalidad semipresencial, el programa está dirigido a la actualización de profesionales de la medicina que desarrollan sus funciones en la unidad de Oncología Digestiva, y que requieren un alto nivel de cualificación. Los contenidos están basados en la última evidencia científica, y orientados de manera didáctica para integrar el saber teórico en la práctica médica, y los elementos teórico-prácticos facilitarán la actualización del conocimiento y permitirán la toma de decisiones en el manejo del paciente.

Gracias a su contenido multimedia elaborado con la última tecnología educativa, permitirán al profesional de la medicina obtener un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará un aprendizaje inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales. El diseño de este programa está basado en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del mismo. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.

Aprovecha la oportunidad de cursar una estancia intensiva de 3 semanas en un centro hospitalario de prestigio y adquires todo el conocimiento para crecer personal y profesionalmente.

Actualiza tus conocimientos a través del Máster de Formación Permanente Semipresencial en Oncología Digestiva, de un modo práctico y adaptado a tus necesidades.



02

¿Por qué cursar este Máster de Formación Permanente Semipresencial?

Gracias a la nueva metodología de estudio que TECH incorpora en este Máster de Formación Permanente Semipresencial el especialista podrá ponerse al día de todos los avances en cuanto a la inmunoterapia, métodos diagnósticos y terapéutica para el abordaje de pacientes oncológicos en el área digestiva. A lo largo de 7 meses el profesional conseguirá actualizar su visión y perspectiva en cuanto a su intervención en el manejo del paciente oncológico tanto desde el estudio práctico como en la Capacitación Práctica de 3 semanas en un centro hospitalario de referencia en el sector. Es así como junto a verdaderos expertos podrá estudiar desde la comodidad de su dispositivo favorito, un completísimo itinerario académico de forma 100% online y avanzar hacia la puesta en marcha de todo ello en su práctica clínica diaria.



¿Por qué cursar este Máster de Formación | 09
Permanente Semipresencial?

tech

“

*Ponte al día de los últimos avances en
Oncología Digestiva con este Máster de
Formación Permanente Semipresencial
en tan solo 7 meses y con la tutoría de
expertos en el sector”*

1. Actualizarse a partir de la última tecnología disponible

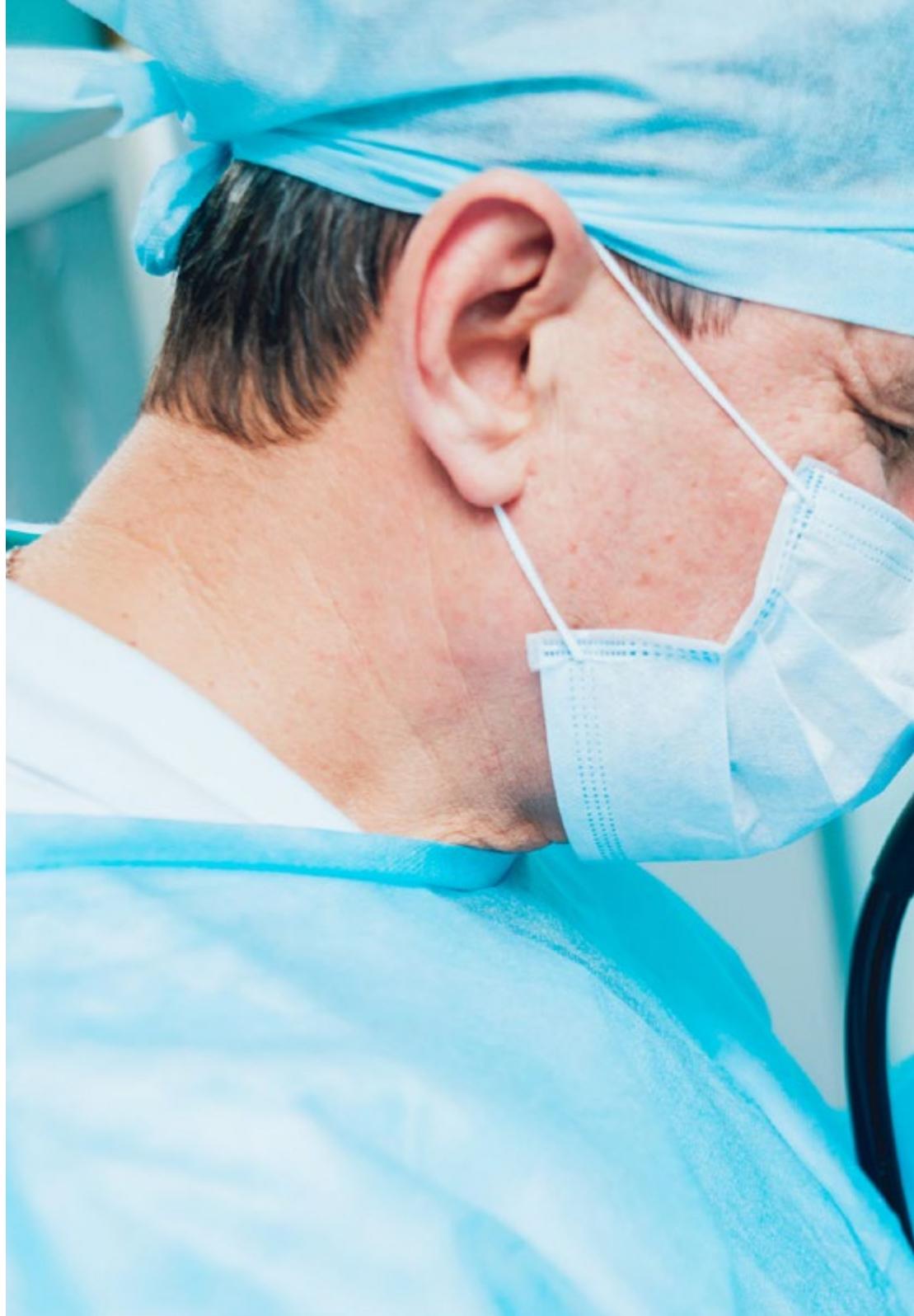
En los últimos años, se han incorporado múltiples avances en el abordaje del paciente oncológico. Por eso, este programa exclusivo de TECH ha condensado la máxima actualización en cada uno de los temas indispensables a dominar en el día a día de la práctica clínica diaria del especialista. Es por ello que el profesional de la medicina podrá elegir centro de prácticas que se ajuste a sus necesidades dentro de un listado de prestigiosos centros hospitalarios.

2. Profundizar a partir de la experiencia de los mejores especialistas

TECH ha elegido a un completo equipo de profesionales para diseñar este programa y además acompañar al especialista en el período práctico. Contará con un tutor designado específicamente y así el podrá ver pacientes reales en un entorno de vanguardia, lo que le permitirá incorporar en su práctica diaria los procedimientos y abordajes más efectivos en Oncología Digestiva.

3. Adentrarse en entornos clínicos de primera

Gracias a los convenios establecidos con centros hospitalarios de referencia en el área de atención oncológica, tanto dentro como fuera del país, el especialista tendrá garantizado el acceso a un entorno clínico de prestigio y con la última tecnología. De esta manera, podrá poner en marcha todas sus técnicas e incorporar las nuevas adquiridas en este estudio, para perfeccionar sus abordajes e intervenciones.





4. Combinar la mejor teoría con la práctica más avanzada

TECH ofrece un nuevo modelo de aprendizaje, con este Máster de Formación Permanente Semipresencial que combina la teoría con lo 100% práctico. Así el profesional podrá ponerse al frente de procedimientos de última generación en el campo de la Oncología Digestiva junto a los mejores médicos en un entorno moderno y equipado con todos los recursos necesarios para ampliar su visión y método de trabajo.

5. Expandir las fronteras del conocimiento

Este innovador sistema de estudio le pone al frente de una metodología útil y práctica, de acuerdo a la realidad y necesidad de la población actual. El especialista podrá expandir sus fronteras y espacios de trabajo en el área de Oncología Digestiva, compartiendo con profesionales de distintos países y, además, realizando las prácticas en centros de otras localidades incluso generando un ambiente de internacionalización.

“

Tendrás una inmersión práctica total en el centro que tú mismo elijas”

03

Objetivos

TECH es consciente de que la mayoría de profesionales de la Medicina disponen de muy poco tiempo para ponerse al día de los innumerables avances que se realizan en esta ciencia continuamente. Por esa razón, ha desarrollado un programa a través del cual el especialista podrá conocer al detalle las novedades relacionadas con la Oncología Digestiva, desde la gestión clínica a las comorbilidades que pueden surgir en el paciente afectado por un tumor en el tubo digestivo, el páncreas y en las vías biliares.



“

¿Te gustaría ponerte al día sobre las novedades que han surgido en torno a los tumores del tubo digestivo superior e inferior? Matricúlate en esta experiencia multidisciplinar y comienza a trabajar en ello”

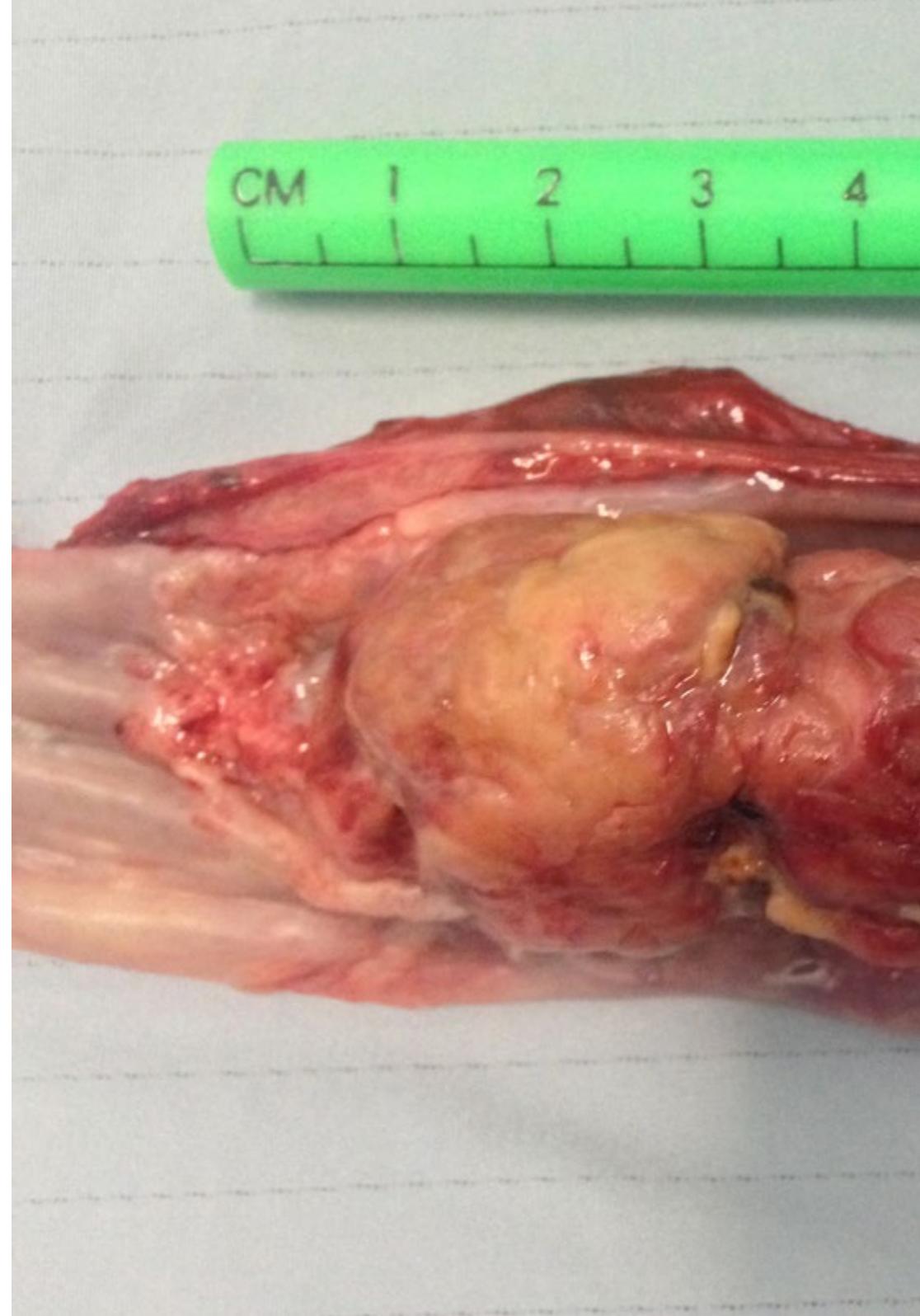


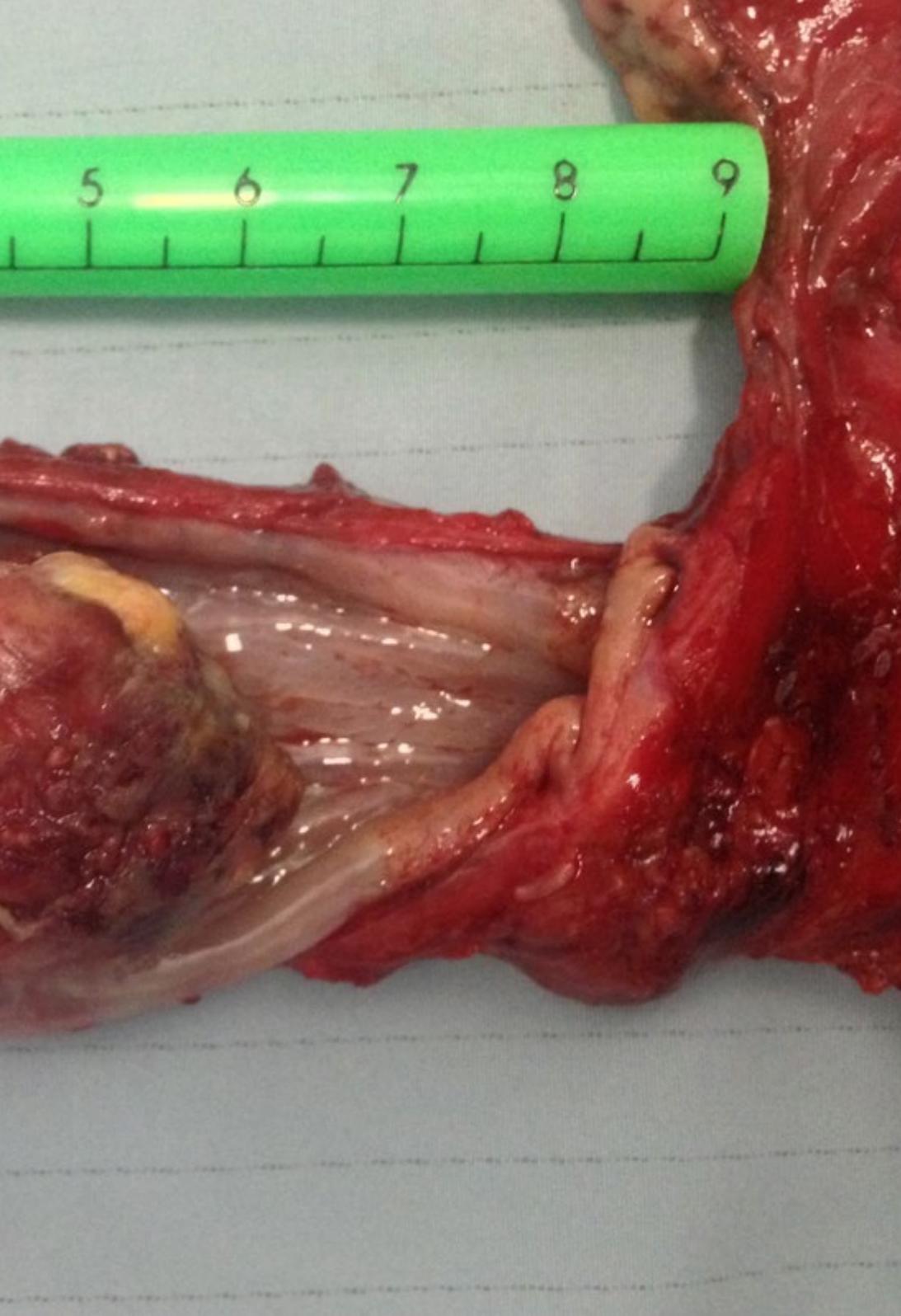
Objetivo general

- Crear una visión global y actualizada de la Oncología Digestiva es la principal finalidad de este Máster de Formación Permanente Semipresencial, sin embargo, no la única, ya que va más allá. A través de la oferta del mejor contenido teórico y la posibilidad de cursar una estancia práctica en una clínica de prestigio, el especialista podrá implementar a su praxis la información más exhaustiva y novedosa relacionada con la inmunoterapia como ejemplo claro del avance científico y como una de las líneas de investigación más prometedoras en el tratamiento del cáncer

“

No encontrarás una titulación médica más exhaustiva que esta, que te permita ponerte al día sobre los avances en el tratamiento del cáncer de páncreas a través de tu propia experiencia práctica”





Objetivos específicos

Módulo 1. Biología molecular y oncología traslacional

- ♦ Actualizar los conocimientos en la biología molecular del cáncer, sobre todo en relación con el concepto de heterogeneidad genética
- ♦ Ampliar conocimiento sobre la reprogramación del microambiente en los tumores digestivos, el papel de la respuesta inmune en el control del cáncer, los biomarcadores circulantes y marcadores moleculares tisulares

Módulo 2. Tumores del tubo digestivo superior

- ♦ Revisar el rendimiento y utilidad de cada una de las pruebas utilizadas en el diagnóstico de los tumores de esófago y estómago
- ♦ Describir la utilidad y rendimiento del PET/CT con F18-FDG en el diagnóstico, etapificación, control de tratamiento y seguimiento en los tumores de esófago
- ♦ Describir la evolución de las técnicas quirúrgicas hasta la cirugía mínimamente invasiva y robótica que permiten realizar intervenciones complejas con pequeñas incisiones, preservando al máximo los tejidos y con una recuperación acelerada con menos molestias
- ♦ Actualizar los conocimientos sobre el manejo adyuvante y neoadyuvante del cáncer de esófago y estómago
- ♦ Conocer el Registro Nacional de Cáncer Gástrico Avanzado (AGAMENON)
- ♦ Elaborar un plan de tratamiento adecuado para un paciente con un cáncer de esófago y estómago que ha progresado después del tratamiento inicial
- ♦ Determinar el posicionamiento de los agentes antiangiogénicos para el tratamiento del cáncer de estómago

Módulo 3. Tumores del tubo digestivo inferior

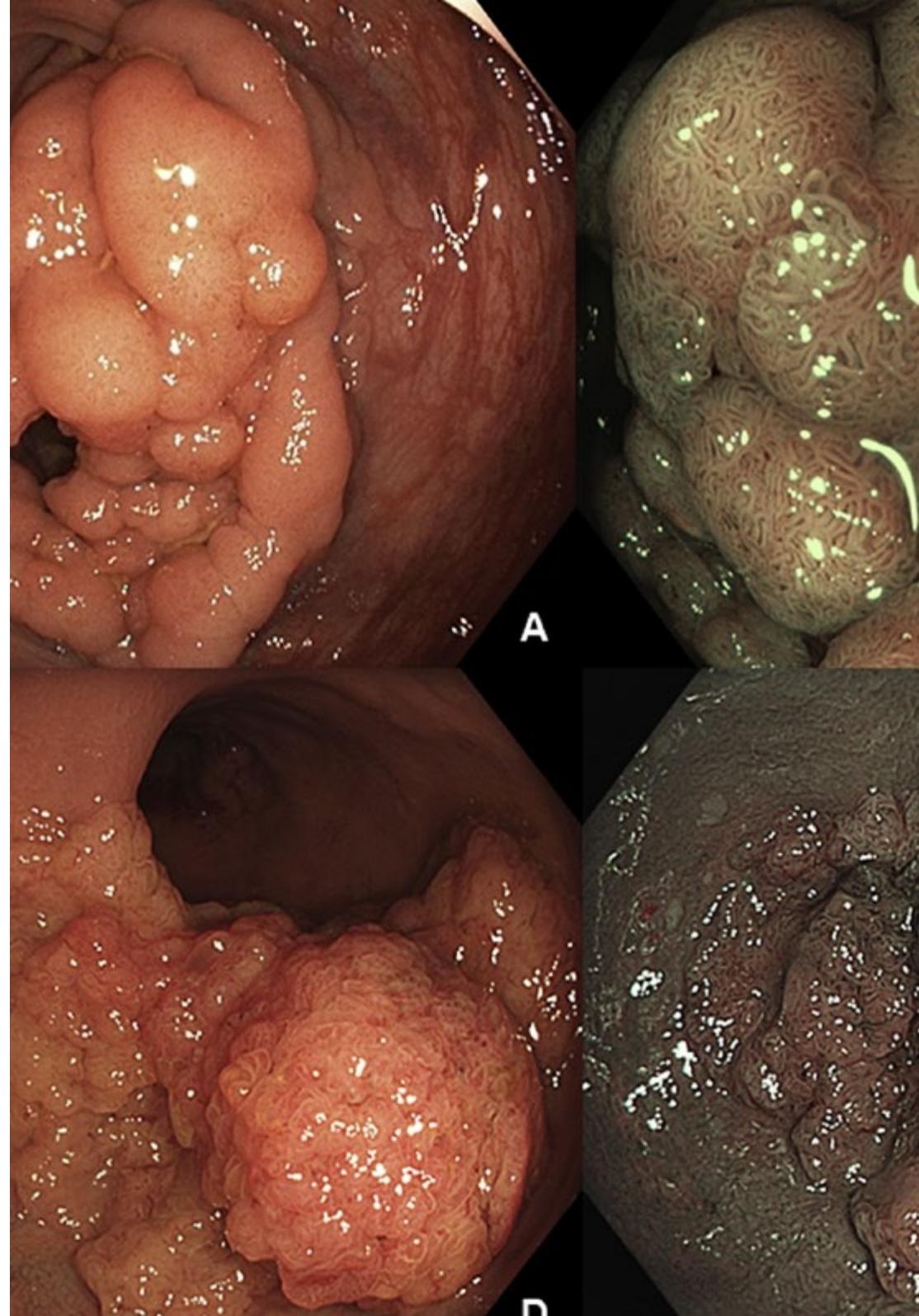
- ♦ Conocer el programa de cribado del cáncer de colon y recto y estimar la población susceptible de ser cribada en España y por comunidades autónomas
- ♦ Analizar la efectividad de diferentes pruebas propuestas para el cribado del cáncer colon y recto
- ♦ Actualizar los conocimientos en la biología molecular del cáncer de colon, y su impacto en la clasificación y tratamiento

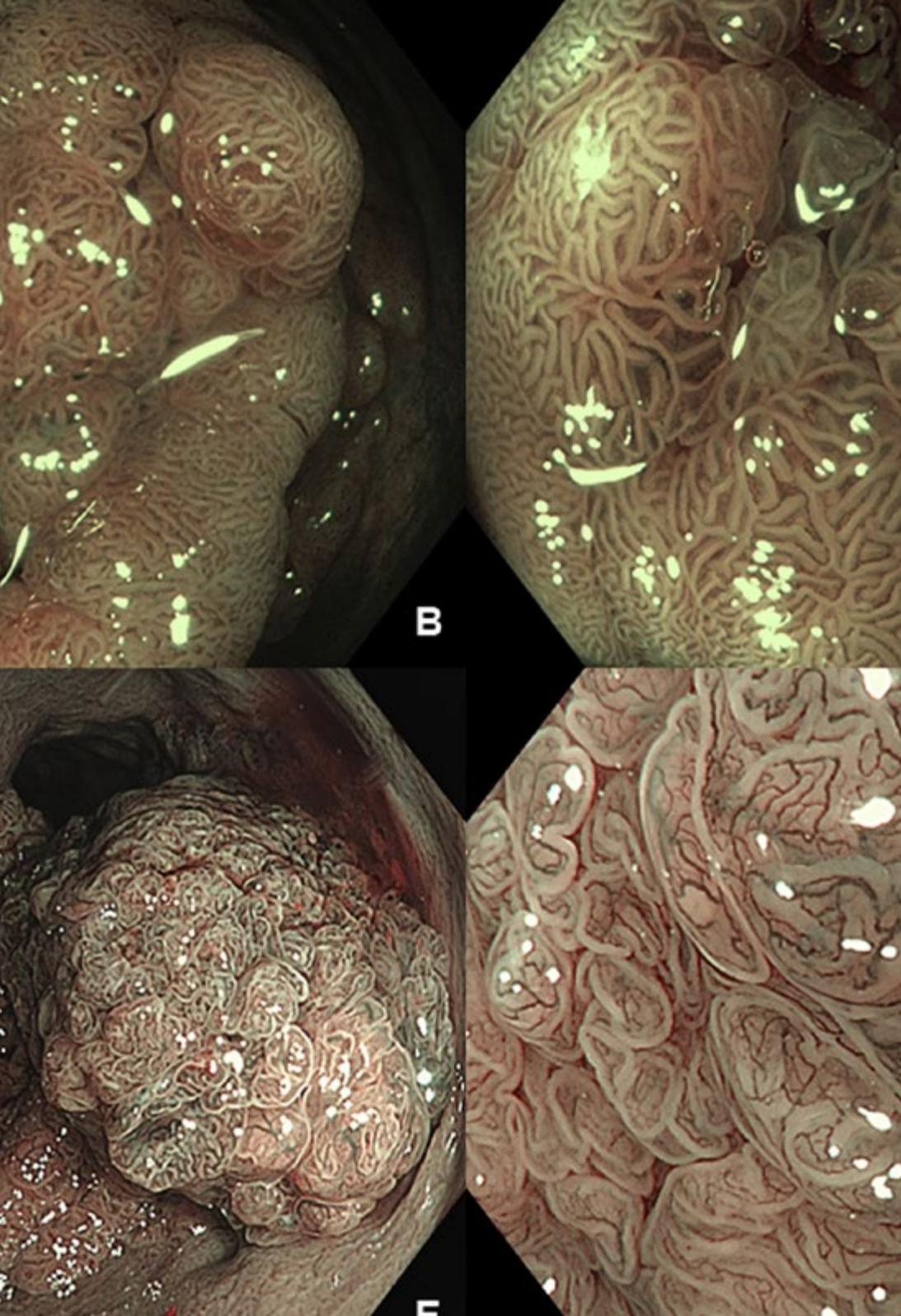
Módulo 4. Otros tumores del tubo digestivo

- ♦ Aprender el nuevo arsenal terapéutico para el manejo de las principales comorbilidades de los pacientes con tumores digestivos
- ♦ Conocer los objetivos terapéuticos con el fin de evitar el mal control, las interacciones terapéuticas o el sobretreatmento

Módulo 5. Cáncer de páncreas, tumores de vías biliares y hepatocarcinoma

- ♦ Definir la epidemiología, factores de riesgo y diagnóstico del cáncer de páncreas y hepatocarcinoma y su valor en la práctica clínica
- ♦ Profundizar en las pruebas de imagen para el diagnóstico y estadificación del cáncer de páncreas. Analizar el tratamiento multidisciplinar del cáncer de páncreas, vías biliares y hepatocarcinoma y las opciones de tratamiento futuras
- ♦ Discutir el papel de la cirugía del cáncer de páncreas, vías biliares y hepatocarcinoma
- ♦ Actualizar tratamiento del cáncer de páncreas, vías biliares y hepatocarcinoma avanzado





Módulo 6. Colaboración en el manejo del paciente oncológico

- ♦ Evaluar el impacto de la edad en el pronóstico del paciente y los resultados del tratamiento
- ♦ Concienciar sobre cómo el excelente cuidado debe ser continuo y debemos avanzar hacia modelos de atención integrada junto con el resto de especialistas y, en particular, con la atención primaria
- ♦ Explicar la estrategia “*Enhanced Support Care*”, desarrollado por la Fundación Christie NHS Trust, para adaptar mejor el cuidado del paciente al paisaje cambiante del cáncer

Módulo 7. De la gestión clínica al *networking*

- ♦ Describir las virtudes del mundo colaborativo que ayudará a crear un *networking* y mejorar en la gestión clínica
- ♦ Describir la visión del médico de urgencias y cómo la detección de los frecuentadores es un signo que puede ayudar a mejorar el modelo organizativo
- ♦ Explicar las distintas plataformas online disponibles que nos pueden ayudar para el seguimiento de los pacientes y la creación de una red profesional
- ♦ Aprender las bases de los sistemas de soporte a la decisión que agiliza la toma de decisiones en contextos complejos

04

Competencias

Una vez completado el plan de estudios planteado para este programa en Oncología Digestiva, el especialista habrá adquirido la actualización necesaria para intervenir de manera más efectiva y precisa en los casos de Cáncer de Páncreas, Tumores de Vías Biliares y Hepatocarcinoma, así como otros tumores del tubo digestivo. Además, de actualizar los conocimientos de la Biología Molecular y Oncología Traslacional y los nuevos métodos de trabajo en un equipo multidisciplinar en un escenario moderno.



“

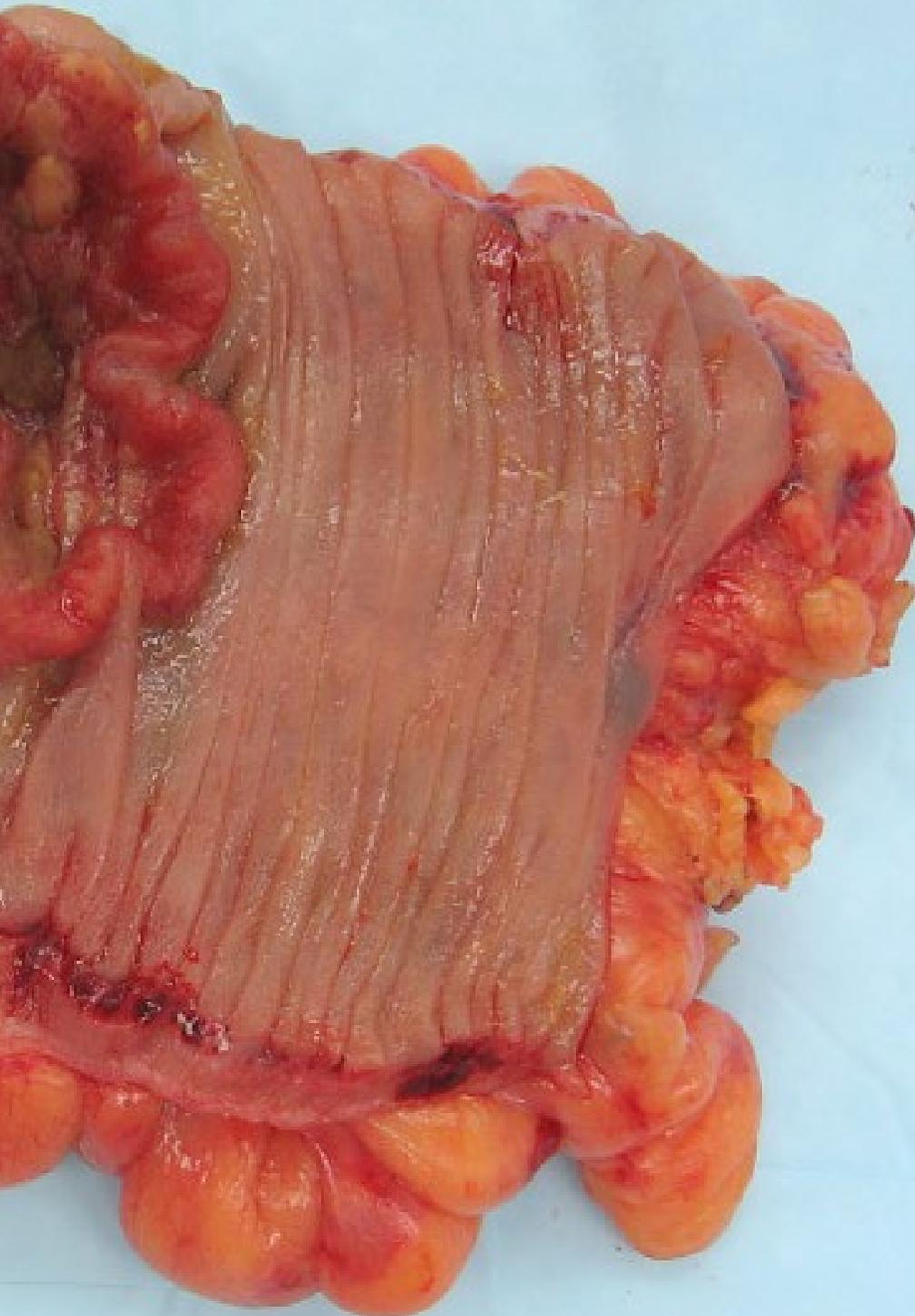
A través de este programa podrás actualizar tus conocimientos y serás capaz de realizar una atención al paciente de calidad, basada en la última evidencia científica”



Competencias generales

- Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas, a menudo en un contexto de investigación
- Aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con su área de estudio
- Integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios
- Comunicar sus conclusiones –y los conocimientos y razones últimas que las sustentan– a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades
- Ampliar las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo





Competencias específicas

- Ser capaz de debatir las múltiples controversias que se plantean en la actualidad en el tratamiento del cáncer colorrectal, como Cirugía Laparoscópica vs. Robótica, excisión total del mesorrecto o manejo de las metástasis hepáticas
- Actualizar los conocimientos sobre el tratamiento adyuvante y neoadyuvante del cáncer de colon y recto
- Dominar los últimos avances en la investigación traslacional con implicaciones prácticas en el manejo del cáncer
- Conocer los avances en el manejo personalizado del cáncer de colon basado en la creciente comprensión de la biología molecular
- Identificar la reciente incorporación de la inmunoterapia en el manejo del cáncer de y que va a modificando el abordaje diagnóstico y terapéutico



Actualiza tus competencias en el abordaje diagnóstico y terapéutico del paciente con cáncer digestivo"

05

Dirección del curso

Con el interés de brindar programas académicos con la mayor actualización posible, TECH ha elegido a un equipo de especialistas en Oncología y específicamente de cáncer digestivo para abordar los temas de estudio de este Máster de Formación Permanente Semipresencial. Su visión vanguardista y amplia experiencia se ha vertido en todo el temario y, además, con la oportunidad de ponerlos en práctica en un escenario real de prestigio.



“

Este equipo de docentes especializados en Oncología Digestiva brindará un aporte significativo para tu actualización de forma inmediata”

Director Invitado Internacional

Reconocido a nivel internacional por su enfoque innovador en la **Medicina Oncológica**, el Doctor Michel Ducreaux es un prestigioso **facultativo** altamente especializado en el manejo de múltiples **afecciones digestivas** como el Carcinoma Pancreático. Su filosofía se basa en ofrecer **tratamientos personalizados** según los requerimientos específicos de cada paciente, lo que ha contribuido a optimizar la calidad de vida de numerosos individuos.

Con más de 20 años de experiencia profesional en el ámbito sanitario, ha formado parte de reconocidas instituciones de referencia global como el **Hospital Gustave Roussy** de Francia. En esta misma línea, ha asumido diversos roles estratégicos entre los que destacan la **Dirección del Servicio de Oncología Digestiva** o la **Gestión de Medical Affairs**. Entre sus principales logros, se encuentra haber sido pionero en la aplicación de nuevas terapias para el **Cáncer Colorrectal Metastásico**. Gracias a esto, ha logrado manejar con éxito casos cancerígenos complejos y ha mejorado considerablemente las tasas de supervivencia de las personas.

También, ha compaginado dicha labor con su faceta como **Presidente de la Organización Europea para la Investigación y Tratamiento del Cáncer en Bruselas**. De este modo, ha contribuido al establecimiento de nuevas guías clínicas sobre terapias destinadas a patologías crónicas, enfocándose en prácticas basadas en la última evidencia científica. A su vez, ha publicado más de **500 artículos de investigación** en revistas indexadas sobre materias como el análisis de los **Tumores Neuroendocrinos**, uso de nuevas **terapias menos invasivas** o estrategias vanguardistas para el abordaje del **Carcinoma Hepatocelular**.

Comprometido con la innovación clínica, ha participado como **ponente** en diversos **Congresos Científicos** de alcance mundial. Gracias a esto, ha compartido los hallazgos de sus estudios y ha promovido el intercambio de conocimientos entre los especialistas. Así, ha contribuido a la actualización de prácticas terapéuticas para maximizar la calidad de la atención a los pacientes.



Dr. Ducreaux, Michel

- ♦ Jefe de Oncología Gastrointestinal y Junta de Tumores en Gustave Roussy, Villejuif, Francia
- ♦ Presidente de la Organización Europea para la Investigación y Tratamiento del Cáncer en Bruselas
- ♦ Especialista en *Medical Affairs*
- ♦ Investigador Científico
- ♦ Editor de la Revista Europea de Cáncer
- ♦ Presidente del Congreso Mundial de Cáncer Gastrointestinal de Barcelona
- ♦ Doctorado en Medicina por Universidad de París-Sur
- ♦ Doctorado en Ciencias Biológicas por Universidad de Borgoña
- ♦ Miembro de: Comité de Ética de la Liga Nacional Contra el Cáncer, Sociedad Europea de Oncología Médica, Sociedad Americana de Oncología Clínica, Sociedad Francesa de Cáncer y Sociedad Francesa de Gastroenterología



Gracias a TECH podrás aprender con los mejores profesionales del mundo”

Dirección



Dr. Oruezábal Moreno, Mauro Javier

- ♦ Jefe de Servicio de Oncología Médica en el Hospital Universitario Rey Juan Carlos
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid (UCM)
- ♦ Máster Universitario en Bioinformática y Bioestadística por la Universitat Oberta de Catalunya
- ♦ Máster en Análisis Bioinformático por la Universidad Pablo de Olavide
- ♦ Research Fellow at University of Southampton
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Navarra
- ♦ Miembro de: Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM) y Grupo Español de Tumores Digestivos (TTD)



Dr. Esteban López-Jamar, José Miguel

- ♦ Jefe de la Unidad de Endoscopia Hospital Clínico Universitario San Carlos de Madrid
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid con Premio Extraordinario
- ♦ Formación en el AMC de Amsterdam, Instituto Paoli Calmettes de Marsella y en el Horst-Schmidt- Kliniken de Wiesbaden (Alemania)
- ♦ Profesor y miembro del Comité Científico Asesor del Curso de Especialización Universitaria de Ultrasonografía Endoscópica de la UOC
- ♦ Miembro de: Sociedad Española de Patología Digestiva, Asociación Castellana de Aparato Digestivo, Sociedad Española de Endoscopia Digestiva, European Society of Gastrointestinal Endoscopy y Miembro Honorario de la Sociedad Ecuatoriana de Gastroenterología



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 Comité de Cooperación Sanitaria del Departamento de Cirugía de la UCM

Profesores

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. Agustí, Enrique Esteban

- ♦ Responsable de la Unidad de Cirugía Hepatobiliopancreática en el Hospital Universitario de Torrejón
- ♦ Miembro del Comité de Seguridad del Paciente del Hospital Universitario Torrejón
- ♦ Cirujano general y digestivo en el Hospital Universitario Madrid Sanchinarro
- ♦ Profesor asociado en la Facultad de Medicina de la Universidad Francisco de Vitoria

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

Dr. Álvarez Delgado, Alberto

- ♦ Adjunto Hospital Clínico Universitario de Salamanca
- ♦ Servicio de Gastroenterología en el Hospital Universitario de Salamanca
- ♦ Médico digestivo en Policlínicas Hospital General de la Santísima Trinidad
- ♦ Especialista en técnicas avanzadas endoscópicas y en aparato digestivo
- ♦ Miembro de Comités Científicos de Sociedades Españolas de Digestivo y Endoscopias
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Salamanca

Dra. Astudillo González, Aurora

- ♦ Médico Cirujana Especializada en Anatomía Patológica
- ♦ Doctora en Medicina
- ♦ Directora Científica del Biobanco del Principado de Asturias
- ♦ Miembro: European Board of Neuropathology y European Board of Pathology

Dr. Barturren Barroso, Angel

- ♦ Cirujano General en consultas y hospitales de Vizcaya
- ♦ Jefe de Sección de Endoscopia en el Hospital Universitario de Cruces. Vizcaya
- ♦ Miembro de: La Sociedad Española de Patología Digestiva

Dr. Bertomeu García, Agustín

- ♦ Servicio de Cirugía General Hospital Universitario de Getafe
- ♦ Sección de Cirugía Esofagogástrica
- ♦ Médico del Hospital Central de la Cruz Roja San José y Santa Adela

Dra. Betés Ibáñez, María Teresa

- ♦ Servicio de Gastroenterología en la Clínica Universidad de Navarra
- ♦ Licenciada y Doctora en Medicina por la Universidad de Navarra
- ♦ Especialista en Aparato Digestivo por la Clínica Universidad de Navarra
- ♦ Investigadora especializada en el área de Gastroenterología
- ♦ Miembro del comité editorial de la Revista Española de Enfermedades Digestivas

Dr. Boan García, José Francisco

- ♦ Jefe de la Unidad de Imagen Molecular en el Hospital Ruber Internacional de Madrid
- ♦ Especialista en Radiodiagnóstico
- ♦ Investigador experto en Radiología en pacientes oncológicos

Dr. Botella Romero, Francisco

- ♦ Jefe de Servicio de Endocrinología y Nutrición en el Complejo Hospitalario Universitario de Albacete y Gerencia de Atención Integrada
- ♦ Investigador Especializado en Endocrinología y Nutrición
- ♦ Coordinador del Área de Nutrición de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición
- ♦ Médico Adjunto en la Clínica Puerta de Hierro
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía

Dra. Burón Fernández, María del Rosario

- ♦ Médico del Servicio de Medicina Interna en el Hospital Universitario Infanta Cristina
- ♦ Especialista en Medicina Interna
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía

Dr. Cabrera González, Miguel Luis

- ♦ Jefe de Informática en el Hospital Universitario Son Espases
- ♦ Ingeniero Superior de Informática
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía

Dr. Cacho Lavín, Diego

- ♦ Médico en el Servicio de Oncología del Hospital Universitario Marqués de Valdecilla
- ♦ Especialista en Oncología y Aparato Digestivo
- ♦ Licenciado en Medicina

Dr. Carmona Bayonas, Alberto

- ♦ Servicio de Oncología Médica en el Hospital Universitario Morales Meseguer. Murcia, España
- ♦ Servicio de Hematología y Oncología Médica en el Hospital Universitario Morales Meseguer. Murcia, España

Dr. Chicas Sett, Rodolfo

- ♦ Oncólogo Radioterápico en ASCIRES
- ♦ Redactor Consultor de Oncología en FESEO
- ♦ Departamento de Oncología Radioterápica del Hospital Universitario Las Palmas Dr.Negrín
- ♦ Doctor en Filosofía por la Universidad Católica de Valencia San Vicente Mártir
- ♦ Experto en Inmunología Oncológica por la Universidad de Navarra
- ♦ Máster en Inmuno-Oncología por la Universidad Rey Juan Carlos

Dra. Cruz Santamaría, Dulce M.

- ♦ Médico en el Servicio de Gastroenterología en el Hospital Universitario San Carlos de Madrid
- ♦ Investigadora Especializada en el Aparato Digestivo
- ♦ Licenciada en Medicina

Dra. Custodio Carretero, Ana Belén

- ♦ Facultativo en el Departamento de Oncología Médica en el Instituto de Investigación Hospital Universitario La Paz, IdiPAZ
- ♦ Investigadora en Tumores Neuroendocrinos
- ♦ Diploma de Estudios Avanzados de la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Licenciatura en Medicina y Cirugía de la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Miembro: Junta Directiva del Grupo Español de Tumores Neuroendocrinos y Endocrinos (GETNE)

Dr. De Lacy, Antonio

- ♦ Jefe de Servicio de Cirugía General en el Hospital Clínic de Barcelona
- ♦ Director del Instituto Quirúrgico Lacy (IQL)
- ♦ Especialista en Cirugía Gastrointestinal

Dra. Del Cerro Peñalver, Elia

- ♦ Jefa de Servicio de Oncología Radioterápica del Hospital Quirónsalud de Madrid
- ♦ Especialista pionera en Oncología Radioterápica
- ♦ Estancia Hospital Princess Margaret en Toronto (Canadá) y en MD Anderson Cancer Center en Houston (Universidad de Texas, EEUU)

Dr. Del Valle Hernández, Emilio

- ♦ Jefe de Servicio de Cirugía General y Digestiva en el Hospital Gregorio Marañón
- ♦ Jefe de Sección de Cirugía del Hospital Gregorio Marañón
- ♦ Docente Asociado de Cirugía en la UCM
- ♦ Licenciado en Medicina por la UCM

Dr. Díaz Beveridge, Roberto

- ♦ Adjunto del Servicio de Oncología Médica en el Hospital Universitari i Politècnic La Fe
- ♦ Tutor de residentes de Oncología Médica en el Hospital Universitari i Politècnic La Fe
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Investigador principal del Ensayo Clínico de nuevas terapias en neoplasias

Dra. Díaz Gavela, Ana A.

- ♦ Médico Adjunto del Servicio de Oncología Radioterápica del Hospital Universitario Quirónsalud
- ♦ Especialista en Oncología Radioterápica en el Hospital de Cruces
- ♦ Especialista en técnicas de Braquiterapia
- ♦ Docente universitaria
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la USC
- ♦ Miembro de: La Sociedad Española de Oncología Radioterápica, European Society for Radiotherapy & Oncology, Grupo Español de Investigación en Neurooncología, Grupo Español de Terapias Inmuno-Biológicas en Cáncer y Grupo de Investigación Multidisciplinar de Oncología Radioterápica

Dr. Díaz Pérez, José Ángel

- ♦ Doctor Especialista en Endocrinología y Nutrición. Hospital Clínico San Carlos, Madrid
- ♦ Vicepresidente del Grupo Español de Tumores Neuroendocrinos y Endocrinos (GETNE)
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía. Universidad de Santiago de Compostela
- ♦ Doctor en Medicina Interna. Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster en Dirección Clínica
- ♦ Miembro: Comisión de Tumores. Hospital Clínico San Carlos, Madrid

Dr. Díez del Val, Ismael

- ♦ Jefe de Sección de la Unidad Esofagogastrica y Bariátrica en el Hospital Universitario de Basurto
- ♦ Coordinador de Cirugía Esofagogastrica de la AEC
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad del País Vasco UPV/EHU
- ♦ Experto en Cirugía Bariátrica por la SECO
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Cirugía de la Obesidad

Dr. Fabregat Prous, Joan

- ♦ Jefe de Sección del Servicio de Cirugía General y Digestiva en el Hospital Universitario de Bellvitge
- ♦ Jefe de la Unidad de Trasplante Hepático
- ♦ Investigador Principal del Grupo de Investigación en Patología Hepatobiliopancreática en el Instituto de Investigación Biomédica de Bellvitge (IDIBELL)
- ♦ Ganador del premio "Pere Virgili" de la Sociedad Catalana de Cirugía

Dr. Fernández Cebrián, José María

- ♦ Jefe del Servicio de Cirugía General y Aparato Digestivo en el Hospital Ramón y Cajal. Madrid
- ♦ Especialista en Cirugía General y Aparato Digestivo
- ♦ Colaborador del Servicio de Cirugía General y Aparato Digestivo. (Equipo del Dr. J.A. Pascual) de la Clínica CEMTRO
- ♦ Médico en Medicina General Sistemas Públicos Seguridad Social Estados Miembros Comunidades Europeas
- ♦ Dirección y Gestión de Unidades Clínicas
- ♦ Programa de Perfeccionamiento en Dirección en Instituciones Sanitarias. III Edición Universidad de Navarra en la IESE Business School

Dra. Figueroa Conde-Valvís, Angélica

- ♦ Coordinadora del Grupo de Plasticidad Epitelial y Metástasis en el Instituto de Investigación Biomédica de A Coruña
- ♦ Estancias en el National Institute of Health en EE. UU y en Australia
- ♦ Doctora en Biología Molecular por la Universidad Autónoma de Madrid (UAM)
- ♦ Licenciada en Biología por la Universidad Complutense de Madrid (UCM)

Dr. Fondevila Campo, Constantino

- ♦ Jefe del Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Jefe del Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Clinic de Barcelona
- ♦ Ponente Especializado en Trasplante Hepático y Cirugía Hepatobiliopancreática en congresos mundiales
- ♦ Autor de más 120 artículos publicados en revistas nacionales e internacionales
- ♦ Premio Nacional de Cirugía por la Asociación Española de Cirujanos
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad de Navarra
- ♦ Seleccionado como International Guest Scholars por el American College of Surgeons

Dr. Galindo Jara, Pablo

- ♦ Jefe del Servicio de Cirugía General y Aparato Digestivo del Hospital Universitario de Torrejón
- ♦ Presidente del Comité de Tumores Digestivos del Hospital Universitario de Torrejón
- ♦ Miembro del Comité Oncológico del Hospital Universitario de Torrejón
- ♦ Finalista en los VI Premios Albert Jovell como profesional de la salud más relevante en el ámbito oncológico
- ♦ Licenciado en Medicina

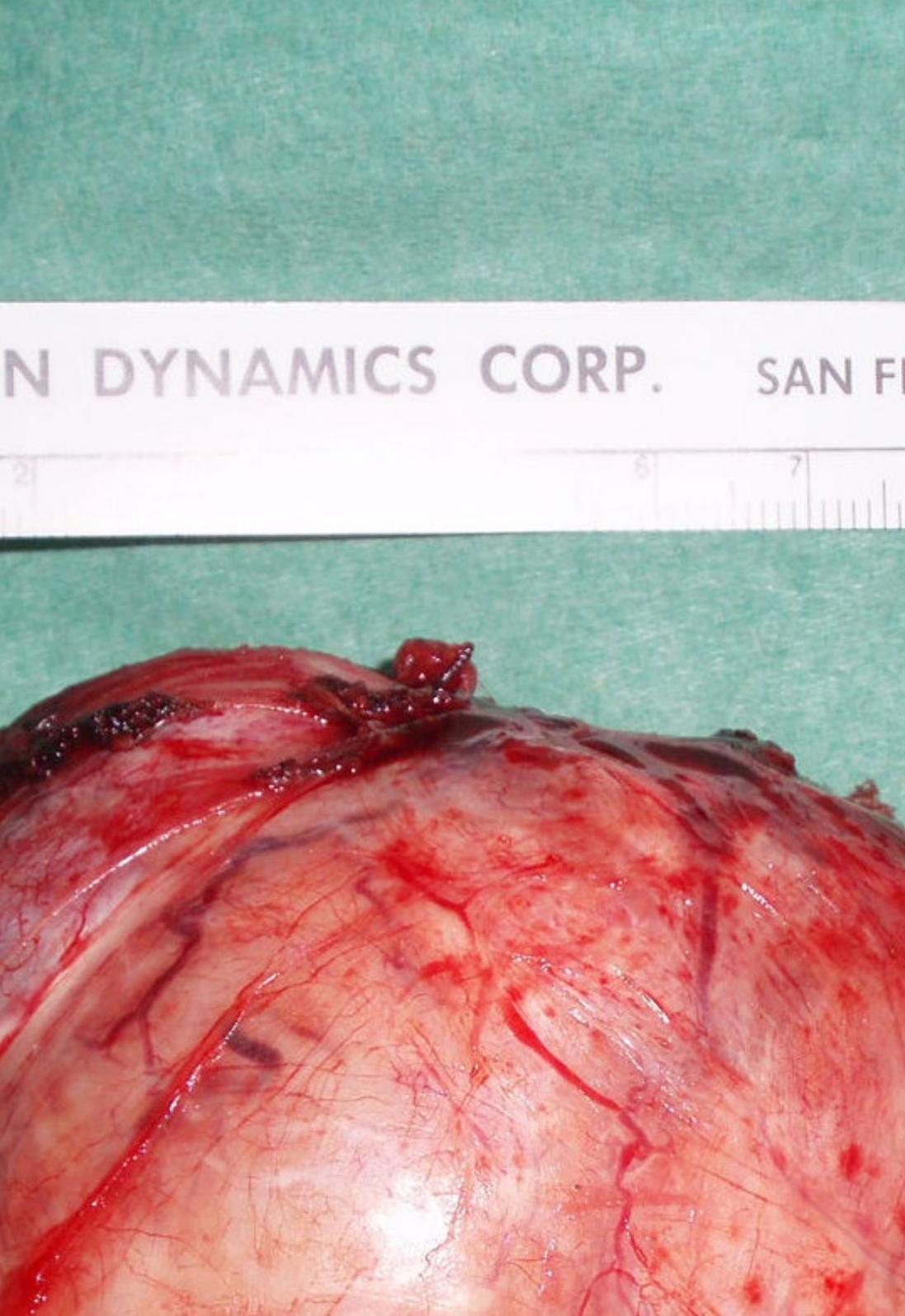
Dra. García-Baquero Merino, María Teresa

- ♦ Médico Especialista en Cuidados Paliativos
- ♦ Coordinadora Regional de Cuidados Paliativos de la Comunidad de Madrid
- ♦ Autora de artículos e investigaciones publicados a nivel nacional e internacional
- ♦ Premio Educación Médica por la Fundación Lilly-Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Extremadura
- ♦ Máster en Cuidados Paliativos por la Universidad de Keele. Reino Unido

Dr. García-Sesma Pérez-Fuentes, Álvaro

- ♦ Médico Especialista en Cirugía General y del Apartado Digestivo en el Hospital Universitario Doce de Octubre
- ♦ Miembro de la Unidad de Cirugía HBP y Trasplante de Órganos Abdominales en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Autor de numerosos libros, monografías y artículos en revistas nacionales e internacionales
- ♦ Ponente especializado en congresos, conferencias, mesas redondas, simposios y cursos a nivel mundial
- ♦ Doctor por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Miembro de: Asociación Española de Cirujanos, Sociedad Española de Cirugía de la Obesidad Mórbida y de las Enfermedades Metabólicas (SECO), International Federation for the Surgery of Obesity and Metabolic Disorders (IFSO), Transplantation Society, Sociedad Española de Trasplante y Sociedad Española de Trasplante Hepático





Dr. González Bayón, Luis

- Cirujano General en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- Director del Programa de Enfermedad Maligna Peritoneal en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- Miembro del Grupo de Trasplante Hepático Clínico del Adulto en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- Miembro del Grupo de Cirugía Oncológica Avanzada para Tumores Abdominales y Pélvicos en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- Fellowship financiado por la Unión Internacional Contra el Cáncer (UICC) para el Estudio de la Enfermedad Maligna Peritoneal en el Departamento de Surgical Oncology en Washington Cancer Institute con el Dr. Paul H. Sugarbaker
- European Board of Surgery Qualification in Surgical Oncology de la Sociedad Europea de Cirugía Oncológica. París
- Grado de Doctor con *Cum Laude* por la Universidad Complutense de Madrid con la tesis *Papel de los macrófagos en el desarrollo de las metástasis hepáticas del cáncer de colon. Estudio experimental en ratas*
- Docente asociado de Patología Quirúrgica en la Universidad Complutense de Madrid

Dr. González-Haba Ruiz, Mariano

- Médico Especialista en el Servicio de Gastroenterología y Hepatología del Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- Miembro de la Unidad de Endoscopia Intervencionista del Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- Médico Especialista en el Servicio de Gastroenterología y Hepatología del MD Anderson Cancer Center
- Licenciado en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid

Dr. Gornals Soler, Joan

- ♦ Jefe de Sección de Endoscopia en el Hospital Universitario de Bellvitge. Barcelona, España
- ♦ Especialista en el Aparato Digestivo
- ♦ Médico en el Centro Médico Teknon
- ♦ Doctorado en Medicina por la Universidad de Barcelona

Dr. Hernández García-Gallardo, Diego

- ♦ Cirujano General y del Aparato Digestivo en el Hospital Quirónsalud San José
- ♦ Facultativo Especialista en el Servicio de Cirugía General, Aparato Digestivo y Trasplante de Órganos Abdominales en el Hospital Universitario 12 de Octubre. Madrid
- ♦ Autor del libro *La cirugía en la guerra: hitos terapéuticos a lo largo de la historia de los conflictos bélicos*
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid con la tesis *Análisis multivariable de la pérdida del injerto en el trasplante hepático ortotópico de adultos*

Dra. Jiménez Rodríguez, Rosa María

- ♦ Especialista en la Unidad de Coloproctología del Hospital Universitario Virgen del Rocío
- ♦ Especialista en Cirugía en el Hospital Universitario Puerta del Mar
- ♦ Doctora en Cirugía General y del Aparato Digestivo por la Universidad de Sevilla
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Extremadura
- ♦ Máster Universitario en Coloproctología, Cirugía Colorectal y del Suelo de la Pelvis por la Universidad de Zaragoza
- ♦ Experto Universitario en Docencia Digital para Medicina por TECH Universidad Tecnológica
- ♦ Research y Clinical Fellowship en el Memorial Sloan Kettering Cancer Center en Nueva York

Dr. Ibáñez Aguirre, Javier

- ♦ Jefe del Servicio de Cirugía General en el Hospital de Galdakao-Usansolo
- ♦ Investigador Especializado en Intervención Quirúrgica en Pacientes Oncológicos
- ♦ Licenciado en Medicina

Dra. Jiménez Fonseca, Paula

- ♦ Oncóloga Médica en la Sección de Tumores Digestivos y Endocrinos en el Hospital Universitario Central de Asturias
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad de Oviedo
- ♦ Investigadora y Coordinadora de estudios científicos para el Grupo Español de Tumores Neuroendocrinos y Endocrinos (GETNE)
- ♦ Investigadora y Coordinadora de estudios científicos para la Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM)
- ♦ Coordinadora del Registro ICARO de Cáncer Adrenocortical en Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición (SEEN)
- ♦ Miembro de: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición (SEEN), Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM) y TTD (Junta Directiva)

Dra. Lacasta Muñoa, Adelaida

- ♦ Médico Adjunto en Oncología Médica en el Hospital Universitario de Donostia
- ♦ Oncóloga en el Hospital Nuestra Señora de Aranzazu
- ♦ Investigadora Científica en el Área del Cáncer y Patologías Digestivas
- ♦ Licenciada en Medicina

Dra. Laquente Sáez, Berta

- ♦ Facultativo Especialista de Área del Servicio de Oncología Médica en el Instituto Catalán de Oncología
- ♦ Médico Adjunto en Planta y Hospitalización del Área de Oncología Médica en el Hospital Duran i Reynals
- ♦ Médico Especialista en el Hospital Duran i Reynals
- ♦ Investigadora del Tumor Angiogenesis en el Instituto de Investigación Biomédica de Bellvitge (IDIBELL)
- ♦ Investigadora en el Instituto Catalán de Oncología
- ♦ Doctorado en Medicina y Cirugía

Dr. Lara Jiménez, Pedro Carlos

- ♦ Jefe del Servicio de Oncología Radioterápica en Hospitales Universitarios San Roque
- ♦ Director en el Instituto Canario de Investigación del Cáncer
- ♦ Jefe del Departamento de Radiología Oncológica en el Hospital Universitario de Gran Canaria Doctor Negrín
- ♦ Catedrático en la Clínica Oncológica de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria
- ♦ Expresidente de la Sociedad Española de Oncología y Radioterapia (SEOR)
- ♦ Exsecretario de la Sociedad Española de Oncología Clínica (SEOC)

Dr. Lariño Noia, José

- ♦ Médico del Servicio de Gastroenterología en el Hospital Clínico Universitario de Santiago. Santiago de Compostela
- ♦ Primer Premio Rising Star por la Sociedad Española de Patología Digestiva (SEPD)
- ♦ Co-investigador en 4 proyectos de investigación y 8 ensayos clínicos de financiación privada
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Santiago de Compostela

Dr. León Díaz, Francisco Javier

- ♦ Médico Especialista en Cirugía Oncológica del Aparato Digestivo
- ♦ Cirujano del Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Regional de Málaga
- ♦ Especialista del programa de Trasplante Hepático y Pancreático en el Hospital Universitario Regional de Málaga
- ♦ Estancia en la Unidad de Cirugía Hepatopancreática en la Clínica Mayo de Jacksonville
- ♦ Estancia en el Instituto de Cirugía Laparoscópica Avanzada
- ♦ Cirujano de Unidad de Coloproctología en el Hospital Clínico Universitario. Valencia, España
- ♦ Cirujano del Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Virgen de la Victoria. Málaga, España
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad de Málaga
- ♦ Máster en Metodología de la Investigación en Ciencias de la Salud por la Universidad de Salamanca
- ♦ Experto Universitario en Bases de Cirugía Hepatobiliopancreática y Trasplantes por la Universidad de Barcelona
- ♦ Miembro de: Capítulo Español de la Asociación Internacional Hepatopancreatobiliar, Asociación Española de Cirujanos y Sociedad Española de Trasplante Hepático

Dra. Limón Mirón, María Luisa

- ♦ Especialista del Servicio de Oncología Médica en el Hospital Universitario Virgen del Rocío. Sevilla, España
- ♦ Investigadora Especializada en Tumores Digestivos
- ♦ Licenciada en Medicina

Dr. López Baena, José Ángel

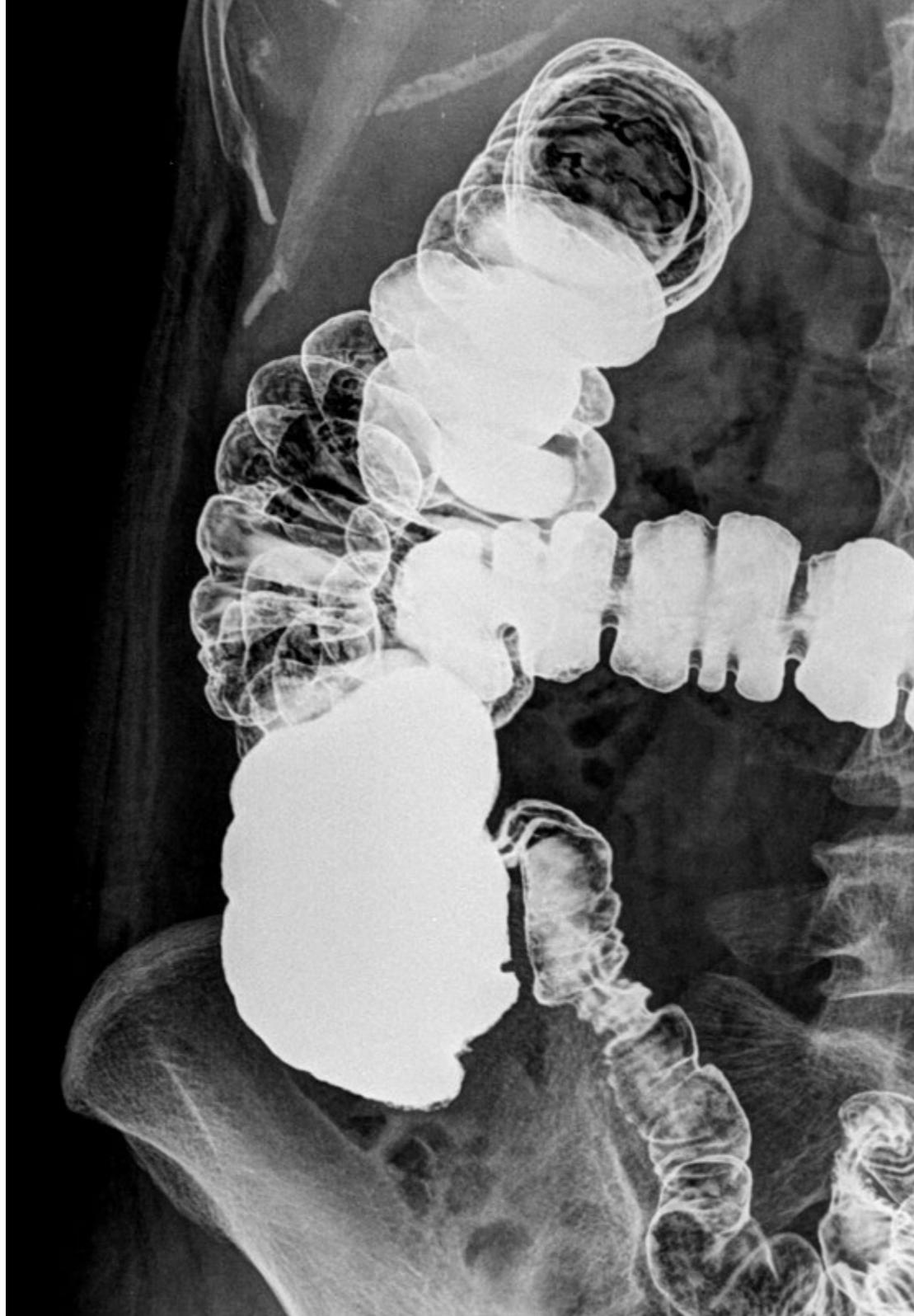
- ♦ Coordinador de la Unidad de Cirugía Hepatobiliopancreática del Servicio de Cirugía General en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Coordinador Quirúrgico del Programa de Trasplante Hepático en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Cirujano General y Especialista en Trasplante Hepático y Cirugía Bariátrica
- ♦ Jefe del Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Quirónsalud. Madrid
- ♦ Cirujano General en el Hospital Universitario La Moraleja
- ♦ Profesor asociado en Patología Quirúrgica en el Departamento de Cirugía
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster en Gestión Sanitaria por la Universidad Europea Miguel de Cervantes

Dr. López Guerrero, José Antonio

- ♦ Jefe Clínico del Laboratorio de Biología Molecular del Servicio de Oncología Médica en el Instituto Valenciano de Oncología (IVO)
- ♦ Doctor en Biología

Dr. López López, Carlos

- ♦ Especialista en Oncología Médica en el Hospital Universitario Marqués de Valdecilla
- ♦ Clinical Observer en el Centro Oncológico Integral Fox Chase Cancer Center. Filadelfia
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad de Cantabria
- ♦ Máster en Oncología Molecular por el Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas
- ♦ Miembro de: Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM), Comité científico del Grupo Español para el Tratamiento de los Tumores Digestivos (TTD), Grupo Español de Tumores Neuroendocrinos (GETNE) y Grupo Español de Tumores Huérfanos e Infrecuentes (GETHI)





Dr. López López, Rafael

- ♦ Jefe del Servicio de Oncología Médica en el Complejo Hospitalario Universitario de Santiago de Compostela
- ♦ Director del Grupo de Oncología Médica Traslacional en el Instituto de Investigación Sanitaria de Santiago de Compostela
- ♦ Creador del Servicio de Oncología Médica en el Hospital de Txagorritxu. Vitoria, España
- ♦ Médico Investigador en el Departamento de Oncología del Free University Hospital. Ámsterdam
- ♦ Investigador Principal de más de 100 ensayos clínicos, destacando el Campo de la Investigación Traslacional en Tumores Sólidos
- ♦ Autor de más de 200 artículos en revistas nacionales e internacionales de gran prestigio
- ♦ Socio Fundador de la empresa Nasasbiotech
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid (UAM)
- ♦ Académico numerario de la Real Academia de la Medicina y Cirugía de Galicia
- ♦ Miembro de: European Society for Medical Oncology (ESMO), Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM), Sociedad Americana de Oncología Clínica (ASCO) y Asociación Americana para la Investigación del Cáncer (AACR)

Dr. Maldonado Suárez, Antonio

- ♦ Jefe del Servicio de Medicina Nuclear e Imagen Molecular del Hospital Universitario Quirónsalud
- ♦ Director Médico en el Centro Pet Complutense
- ♦ Coordinador Médico en la División PET del Grupo Recoletas
- ♦ Jefe de la Unidad de Imagen Molecular en el Hospital Ruber Internacional
- ♦ Ponente en más de 300 congresos a nivel nacional e internacional
- ♦ Autor de más de 200 trabajos científicos
- ♦ Experto internacional PET en la Agencia Internacional de Energía Atómica
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la UNIZAR
- ♦ Miembro de: EORTC PET Group Study, Sociedad Española de Medicina Nuclear e Imagen Nuclear, Sociedad Europea de Medicina Nuclear e Imagen Nuclear y Sociedad Americana de Medicina Nuclear e Imagen Nuclear

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. Maroto Castellanos, Maite

- ♦ Médico Especialista en Gastroenterología General y Hepatología
- ♦ Médico Especialista del Servicio del Aparato Digestivo del Hospital Universitario Clínico San Carlos Madrid
- ♦ Médico Especialista en Gastroenterología General y Hepatología en el Instituto Clínico del Aparato Digestivo
- ♦ Autora de numerosos artículos científicos a nivel nacional e internacional
- ♦ Licenciada en Medicina por la UPNA

Dr. Martínez Ares, David

- ♦ Jefe de Servicio del Apartado Digestivo en el Hospital Quirónsalud Miguel Domínguez
- ♦ Director Médico y Fundador del Instituto Gallego de Enfermedades Digestivas
- ♦ Endoscopista Gastroenterólogo Avanzado y Terapéutico en el Hospital Quirónsalud de A Coruña
- ♦ Médico Especialista en el Área Digestiva en el Complejo Hospitalario Universitario de Vigo
- ♦ Doctor en Ciencias de la Salud por la Universidad de A Coruña
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la USC
- ♦ Máster en Enfermedades Inflamatorias mediadas por la Inmunidad en la Universidad Europea
- ♦ Máster en Gestión Sanitaria y Hospitalaria por la IFFE Business School

Dra. Martínez de Castro, Eva

- ♦ Médico Especialista en el Servicio de Oncología Médica del Hospital Universitario Marqués de Valdecilla
- ♦ Responsable de la Unidad de Cáncer Hereditario del Servicio de Oncología Médica del Hospital Universitario Marqués de Valdecilla
- ♦ Autora de numerosos artículos especializados en revistas de alto prestigio
- ♦ Autora de guías clínicas españolas de Cáncer Hereditario y Neoplasias Digestivas
- ♦ Licenciada en Medicina por la UNICAN
- ♦ Miembro de: Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM) y Grupo de Tratamientos de Tumores Digestivos (TTD)

Dra. Martínez Iglesias, Olaia

- ♦ Directora del Laboratorio de Epigenética Médica en EuroEspes
- ♦ Investigadora del Instituto de Investigaciones Biomédicas Alberto Sols
- ♦ Líder del Grupo de Investigación Plasticidad Epitelial y Metástasis en el Instituto de Investigación Biomédica de A Coruña (INIBIC)
- ♦ Doctora en Biomedicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Licenciada en Biología por la Universidade da Coruña

Dr. Martínez Isla, Alberto

- ♦ Cirujano Consultor en el Hospital St. Marks de Northwick Park, Londres
- ♦ Cirujano consultor en Ealing Hospital de Londres
- ♦ Cirujano General en el Hammersmith Hospital de Londres
- ♦ Cirujano Gastrointestinal en Hospital Puerta de Hierro
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Santiago de Compostela
- ♦ Miembro de: Asociación de Cirujanos y Reino Unido e Irlanda (ASGBI), Asociación Internacional Hepato-Pancreato-Biliar y Colegio Real de Cirujanos de Inglaterra

Dr. Martínez Trufero, Javier

- ♦ Especialista en Oncología Médica en el Hospital Universitario Miguel Servet
- ♦ Doctor en Oncología Médica en la Universidad de Zaragoza
- ♦ Miembro de: Grupo Español de Investigación en Sarcomas (GEIS), Grupo Español de Investigación en Cáncer de Cabeza y Cuello (TTCC), Sociedad Americana de Oncología Clínica (ASCO), Sociedad Europea de Oncología Médica (ESMO), Sociedad de Oncología del Tejido Conectivo (CTOS) y Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM)

Dr. Mejías Estévez, Manuel

- ♦ Coordinador del Grupo de Trabajo de Cuidados Paliativos de la Sociedad Española de Médicos de Atención Primaria
- ♦ Asesor del Comité Técnico de la Estrategia en Cuidados Paliativos del Sistema Nacional de Salud
- ♦ Director del Departamento de Formación e Investigación en el Instituto SantÁngela
- ♦ Médico de Familia para diferentes instancias y centros en el Servicio Andaluz de Salud
- ♦ Máster en Cuidados Paliativos por la Universidad Pontificia Comillas
- ♦ Máster en Atención a Cuidadores de Personas Dependientes por la Universidad de Sevilla
- ♦ Experto en Dolor en Atención Primaria por la Universidad de Cádiz
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía

Dr. Ortiz Fernández-Sordo, Jacobo

- ♦ Gastroenterólogo Consultante en el Hospital Universitario de Nottingham
- ♦ Especialista asociado en Gastroenterología para Circle Health
- ♦ Gastroenterólogo en la Unidad de Endoscopia del Hospital Universitario Central de Asturias
- ♦ Investigador Asociado del Centro de Investigación y Terapéutica Endoscópica del Centro Médico de la Universidad de Chicago

Dr. Méndez Fernández, Ramiro Jesús

- ♦ Jefe de la Sección de Radiología Abdominal y Resonancia Magnética en el Hospital Nuestra Señora del Rosario
- ♦ Radiólogo Especialista en la Sección de Resonancia Magnética en el Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Especialista en Radiodiagnóstico por el Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Expresidente de la Sociedad Española de Diagnóstico por Imagen Abdominal (SEDIA)
- ♦ Supervisor de Instalaciones Radiactivas en el Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT)
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Santiago de Compostela
- ♦ Profesor en la Escuela de Técnicos Especialistas en Radiología en el Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Docente de Radiología General en la Universidad CEU San Pablo
- ♦ Subdirector y miembro del Comité Editorial de la Revista Radiología
- ♦ Revisor de artículos en revistas médicas como la Revista Clínica Española o la European Radiology

Dr. Méndez Montero, José Vicente

- ♦ Especialista del Departamento de Radiodiagnóstico del Hospital Clínico Universitario San Carlos
- ♦ Miembro de la Unidad de Radiología Vascolar Intervencionista del Hospital Clínico Universitario San Carlos
- ♦ Máster en Resonancia Magnética por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Miembro de: Sociedad Europea de Radiología Cardiovascular e Intervencionista, Sociedad Española de Radiología Vascolar e Intervencionista

Dr. Mendoza Hernández, Juan Luis

- ♦ Facultativo del Servicio de Aparato Digestivo en el Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Miembro de la Unidad de Motilidad y Trastornos Funcionales Digestivos del Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Miembro de la Unidad de Endoscopia del Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Asesor del Servicio de Cirugía y Anatomía Patológica del Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Médico Especialista en Endocrinología
- ♦ Experto en Terapia Endoscópica de la Obesidad

Dr. Navarro Fos, Samuel

- ♦ Investigador Principal del Grupo de Investigación Traslacional de Tumores Sólidos Pediátricos
- ♦ Investigador del Instituto de Investigación Sanitaria del Hospital Clínico Universitario de Valencia
- ♦ Investigador Principal de la Red de Investigación Cooperativa contra el Cáncer (Tumores Pediátricos)
- ♦ Investigador Principal del Grupo de Enfermedades Neoplásicas de Baja Prevalencia del Instituto de Salud Carlos III
- ♦ Miembro del Grupo Europeo de Patólogos para el Estudio del Tumor de Ewing (PROTHETS)

D. Paramio González, Jesús María

- ♦ Jefe de División de la Unidad de Oncología Molecular en el Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas
- ♦ Investigador en el Instituto de Investigaciones Biomédicas del Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Especialista en Biología Celular en el Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas

Dr. Olivas Varela, José Ángel

- ♦ Director del Grupo de Investigación Soft Management of Internet and Learning
- ♦ Colaborador Investigativo del Berkeley Initiative in Soft Computing de la Universidad de California
- ♦ Colaborador Investigativo del Centro de Inteligencia Artificial del SRI International de la Universidad de Stanford
- ♦ Colaborador Investigativo del Grupo de Ingeniería y Servicios Aeroespaciales (INSA-NASA)
- ♦ Director del Departamento de Informática del Project & Portfolio Management (PPM)
- ♦ Consultor en Sistemas Inteligentes para empresas como Southco, Danone o ATT
- ♦ Miembro: Asociación Española para la Inteligencia Artificial

Dr. Pardo Sánchez, Fernando

- ♦ Exdirector Servicio Cirugía Hepatobiliopancreática y Trasplante Hepático en la Clínica Universidad de Navarra
- ♦ Expresidente de la Sociedad Española de Trasplante Hepático
- ♦ Médico Adjunto en Cirugía General del Hospital Puerta de Hierro
- ♦ Médico Especialista en Cirugía General por la USC

Dr. Parra Blanco, Adolfo

- ♦ Gastroenterólogo Consultante del Hospital Universitario de Nottingham
- ♦ Responsable de la Unidad de Endoscopia en el Hospital Universitario Central de Asturias
- ♦ Especialista en Aparato Digestivo del Hospital Universitario de Canarias
- ♦ Médico Interino del Departamento de Gastroenterología en la PUC
- ♦ Experto en Neoplasias Digestivas Tempranas por la Universidad de Medicina y Odontología de Tokio

Dr. Pazo Cid, Roberto A.

- ♦ Especialista en Oncología Médica en el Departamento de Oncología del Hospital Universitario Miguel Servet
- ♦ Investigador Clínico del Instituto de Investigación Sanitaria de Aragón
- ♦ Investigador Asociado al Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO)

Dr. Pera Román, Miguel

- ♦ Director Médico y Catedrático de Cirugía en el Hospital del Mar del Parc de Salut MAR
- ♦ Jefe de la sección de Cirugía Colorrectal en el Hospital del Mar del Parc de Salut MAR
- ♦ Líder de ensayos clínicos contra Tumores Rectales recurrentes con el Instituto de Salud Carlos III
- ♦ Investigador asociado en Cirugía de Colon y Recto en las Clínicas Mayo de Arizona y Minnesota en Estados Unidos

D. Perdices Ramírez, Javier

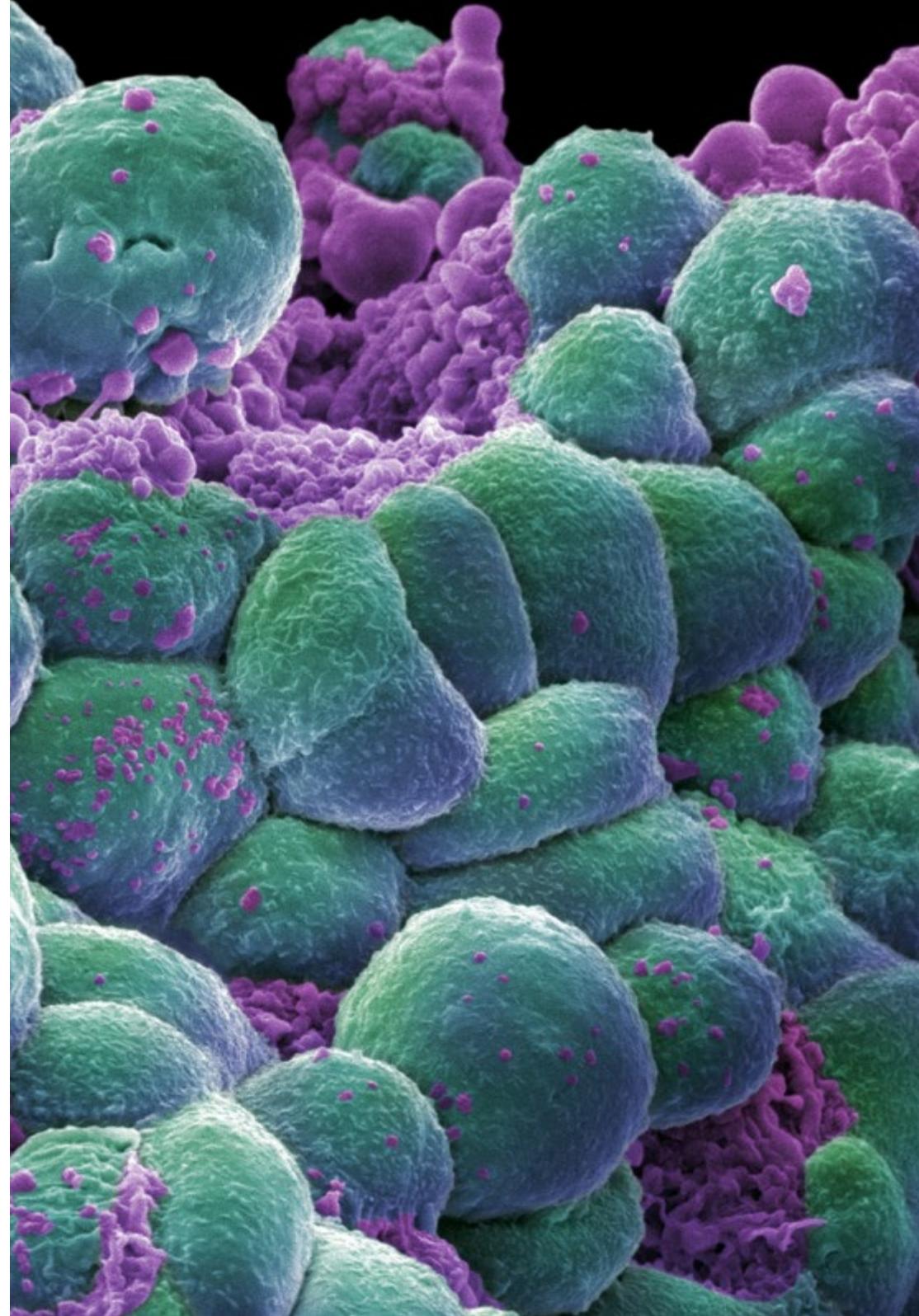
- ♦ CEO y Consejero en ChipCard Salud
- ♦ CIO en Redsys Salud
- ♦ Director de E-Health en Ártica Telemedicina del Grupo CMC
- ♦ Investigador en ETSIT del Grupo de Bioingeniería y Telemedicina
- ♦ Máster en Sistemas TIC para la Salud por la Universitat Oberta de Catalunya
- ♦ Diplomado en Estudios Avanzados y Suficiencia Investigadora por la Universidad Politécnica de Madrid

Dr. Perea García, José

- ♦ Cirujano General y del Aparato Digestivo Especializado en Coloproctología
- ♦ Cirujano Adjunto en el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Coordinador de la Unidad de Cirugía General y del Aparato Digestivo del Hospital Vithas Arturo Soria
- ♦ Cirujano en el Hospital Nuestra Señora del Rosario
- ♦ Inspector Médico de la Sociedad Médica SALUS Asistencia Sanitaria
- ♦ Facultativo como FEA/Adjunto de Cirugía General en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Profesor Asociado del Departamento de Cirugía de la Facultad de Medicina en la UCM
- ♦ Doctor en Medicina por la USAL
- ♦ Participación en más de 10 proyectos I+D
- ♦ Miembro de: Asociación Española de Cirujanos, Asociación Española de Coloproctología y ESCP, CGA

Dr. Pérez Martínez, David Andrés

- ♦ Jefe del Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Jefe del Servicio de Neurología y Neurofisiología en el Hospital La Luz
- ♦ Jefe de la Sección de Neurología en el Hospital Universitario Infanta Cristina
- ♦ Médico Adjunto de Neurología en el Hospital Central de la Cruz Roja San José y Santa Adela
- ♦ Experto Universitario en Medicina Basada en la Evidencia por la Universidad Nacional de Educación a Distancia
- ♦ Experto Universitario en Probabilidad y Estadística en Medicina por la Universidad Nacional de Educación a Distancia
- ♦ Miembro: Fundación Alzheimer España y Asociación Madrileña de Neurología



Dr. Pérez Roldán, Francisco

- ♦ Médico Especialista en Aparato Digestivo y Endoscopia
- ♦ Facultativo Especialista de Área en el Hospital General La Mancha-Centro
- ♦ Médico Interno Residente en el Hospital Gregorio Marañón
- ♦ Investigador principal y coautor en ensayos clínicos y publicaciones
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Ponente en numerosos congresos orientados a las patologías digestivas

Dr. Pérez Romasanta, Luis A.

- ♦ Jefe de Servicio de Oncología Radioterápica en el Hospital Clínico Universitario Salamanca
- ♦ Médico Adjunto en el Hospital Clínico de Santiago de Compostela
- ♦ Médico Adjunto en el Hospital Clínico Universitario de Valladolid
- ♦ Coautor de la publicación *Protocolos Multidisciplinares en Oncología*
- ♦ Doctor en Medicina por la USC

Dra. Ramírez Merino, Natalia

- ♦ Médico Especialista en Oncología Médica
- ♦ Médico Adjunta en el Servicio de Oncología Médica en el Hospital Universitario Infanta Elena
- ♦ Médico Especialista en Oncología en Sanchinarro CIOCC
- ♦ Médico Especialista en Oncología en Centro Integral Oncológico Clara Campal
- ♦ Médico Adjunta de Oncología en IMOncology
- ♦ Médico Adjunta de Oncología en Hospital Civil De Guadalajara
- ♦ Docente Universitaria
- ♦ Investigadora en Oncología Médica
- ♦ Máster en Oncología Molecular en CNIO

Dra. Puente Muñoz, Ana Isabel

- ♦ Jefe Asociado del Servicio de Neurofisiología en la Clínica del Hospital La Luz
- ♦ Responsable de la Unidad de Neurofisiología Clínica en el Hospital Universitario Central de la Cruz Roja San José y Santa Adela
- ♦ Coordinadora de la Unidad de Sueño y Electroencefalografía en el Hospital Quirónsalud Sur
- ♦ Coordinadora de la Unidad de Sueño en el Hospital Universitario Sanitas La Moraleja
- ♦ Médico Interno Residente en Neurofisiología en la Clínica del Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Licenciada en Medicina

Dr. Ramírez, José Manuel

- ♦ Médico Especialista en Cirugía Colorrectal
- ♦ Médico en el Departamento de Cirugía del Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa
- ♦ Coautor de la Vía RICA, publicada por el Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad del Gobierno de España
- ♦ Presidente del Grupo Español de Rehabilitación Multimodal
- ♦ Investigador en Cirugía Colorrectal con más de 100 publicaciones científicas
- ♦ Coordinador de diversos grupos de investigación
- ♦ Director de cursos relacionados con la Cirugía Colorrectal
- ♦ Miembro de la ejecutiva de la ERAS Society
- ♦ Docente Universitario
- ♦ Ponente en Congresos de Cirugía Colorrectal

Dr. Pericay Pijaume, Carles

- ♦ Jefe de Servicio de Oncología Médica en el Hospital Universitario MútuaTerrassa
- ♦ Médico Oncológico en Àptima Centre Clínic
- ♦ Médico Oncológico en el Hospital de Sabadell
- ♦ Médico Adjunto Especialista en Tumores Gastrointestinales en el Hospital de Sabadell
- ♦ Autor y coautor de numerosos artículos científicos
- ♦ Doctor en Oncología Médica la UAB

Dr. Ramos Zabala, Felipe

- ♦ Investigador y Médico Especialista en Digestología
- ♦ Médico en el Servicio de Aparato Digestivo del Hospital Universitario HM Montepríncipe
- ♦ Premio al Mejor Trabajo de Investigación Clínica de Endoscopia por parte de la Fundación de la Sociedad Española de Endoscopia Digestiva
- ♦ Premio a la Mejor Comunicación de Póster Oral de Endoscopia por la Fundación Española del Aparato Digestivo
- ♦ Participación en más de 30 congresos nacionales e internacionales

Dr. Ramos Rubio, Emilio

- ♦ Jefe de la Sección de Cirugía General en el Hospital Universitario de Bellvitge
- ♦ Docente de Enfermedades del Aparato Digestivo en la UB
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía
- ♦ Especialista en Cirugía General
- ♦ Autor de más de 20 artículos de investigación relacionados con el área médica

Dr. Repiso Ortega, Alejandro

- ♦ Médico Adjunto del Servicio de Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Zarzuela
- ♦ Médico Adjunto del Servicio de Aparato Digestivo en el Hospital Virgen de la Salud
- ♦ Tutor de residentes de Aparato Digestivo
- ♦ Colaboraciones en investigación y publicación de artículos de investigación en prensa especializada
- ♦ Doctorado en Medicina y Suficiencia Investigadora por la UCM
- ♦ Rotación en la Unidad de Endoscopias del Hospital Clínic de Barcelona
- ♦ Rotación en la Unidad de Endoscopias del Hôpital Privé Jean Mermoz en Lyon

Dra. Richart Aznar, Paula

- ♦ Especialista del Servicio Oncología Médica en el Hospital Universitari i Politènic La Fe
- ♦ FEA de la Unidad B: Tumores Digestivos, Tumores Musculoesqueléticos, Tumores de Piel, Metástasis de Origen Desconocido, Tumores Endocrinos y Neuroendocrinos y Tumores Germinales en el Hospital La Fe
- ♦ Médico Adjunto de Oncología Médica en el Instituto Valenciano de Oncología Médica
- ♦ Médico Adjunto de Oncología Médica en el Hospital de Manises
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM), del Grupo Español Multidisciplinar en Cáncer Digestivo (GEMCAD) y Grupo Español de Cáncer de Origen Desconocido (GECOD)

Dr. Marcos Rodríguez de Quesada, Jorge Rojas

- ♦ Especialista del Servicio de Medicina Interna en el Hospital Universitario Rey Juan Carlos
- ♦ Coordinador y Médico de Terreno en la Organización Médicos Sin Fronteras
- ♦ Especialista en Salud Internacional por el Institute of Tropical Medicine Antwerp
- ♦ Diplomado en Higiene y Medicina Tropical por el Liverpool School of Tropical Medicine
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía

Dr. Rodríguez Rodríguez, Javier

- ♦ Codirector del Departamento de Oncología Médica de la Clínica Universidad de Navarra
- ♦ Especialista del Área de Tumores Gastrointestinales y Tumores Hepatobiliares en el Departamento de Oncología Médica de la Clínica Universidad de Navarra
- ♦ Doctor en Medicina por la UPNA
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la UPNA
- ♦ Especialista en Oncología Médica por la Clínica Universidad de Navarra
- ♦ Máster Título Propio en Inmunooncología por la UPNA

Dr. Roiz Andino, Ezra Honan

- ♦ Médico en el Servicio de Urgencias Hospital Universitario Príncipe de Asturias de Alcalá de Henares
- ♦ Médico especialista en la atención al Paciente Geriátrico
- ♦ Médico especialista con experiencia en centros de la tercera edad
- ♦ Experto en creación de bases de datos
- ♦ Licenciatura en Medicina por la Universidad Pirogov

Dr. Rotellar Sastre, Fernando

- ♦ Director del Departamento de Cirugía General y Digestiva en la Clínica Universitaria de Navarra
- ♦ Cirujano de Excelencia en Cirugía Bariátrica y Metabólica
- ♦ Doctor en Medicina por la UPNA
- ♦ European Board of Surgery (EBS) Qualification in Transplantation Surgery
- ♦ European Board of Surgery (EBS) Qualification in Hepato Biliar o Pancreatic Surgery

Dr. Rueda Fernández, Daniel

- ♦ Jefe de la Unidad de Descubrimiento de Biomarcadores y Farmacogenómica en PharmaMar
- ♦ Investigador Científico en Sylentis
- ♦ Responsable de Estudios Genéticos en Cáncer Hereditario en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Doctor en Bioquímica y Biología Molecular por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Biólogo Molecular en Gemolab S.L.
- ♦ Licenciado en Bioquímica por la Universidad Complutense de Madrid

Dra. Ruiz Casado, Ana Isabel

- ♦ Especialista en el Servicio de Oncología Médica en el Hospital Universitario Puerta de Hierro
- ♦ Profesora honorífica y colaboradora en el Departamento de Medicina de la UAM
- ♦ Colaboradora docente en la UEM
- ♦ Ph. D. en Medicina por la UDC
- ♦ Especialista en Oncología Médica en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Miembro de la Comisión del Cáncer de Mama del Hospital Universitario Puerta del Hierro

Dr. Sabater Ortí, Luis

- ♦ Jefe de Sección en la Unidad de Cirugía Hepatobiliopancreática del Hospital Clínico de Valencia
- ♦ Coordinador del Comité de Tumores HBP del Hospital Clínico de Valencia
- ♦ FEA del Departamento de la Unidad de Cirugía Hepatobiliopancreática y Carcinomatosis Peritoneal del Hospital Clínico de Valencia
- ♦ FEA del equipo de Cirugía Pancreática y Trasplante de Páncreas del Hospital Clínic de Barcelona
- ♦ Profesor Titular Universitario en Ciencias de la Salud de la UV como profesor adscrito al Departamento de Cirugía
- ♦ Doctor en Medicina por la UB
- ♦ Board Europeo de Cirugía Hepato-Bilio-Pancreática

Dra. Sabino Álvarez, Araceli

- ♦ FEA del Servicio de Oncología Médica en el Hospital Universitario Puerta del Mar
- ♦ FEA de Oncología Médica en el Hospital Nisa Sevilla Aljarafe
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía
- ♦ Especializada en Oncología Médica
- ♦ Coautora del 27.º capítulo de la 3.ª edición del Manual SEOM de Cuidados Continuos
- ♦ Coautora de diversos artículos científicos relacionados con los eventos trombóticos en pacientes con tumores

Dra. Salas Salas, Barbara

- ♦ FEA en Oncología Radioterápica en el Hospital Universitario Doctor Negrín de Gran Canaria
- ♦ Especialista en Oncología Radioterápica en el Instituto Oncológico Recoletas
- ♦ Profesora en la Escuela Oficial de Técnicos de Radioterapia del Hospital Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Ph. D. en Ciencias Biomédicas por la UCM
- ♦ Magíster en VIH y Hepatitis Vírica por la UCM

Dr. Santoyo, Julio

- ♦ Jefe de Servicio de Cirugía General en el Hospital Regional Carlos Haya
- ♦ Jefe de Servicio de Cirugía Avanzada del Hospital Vithas de Málaga
- ♦ Profesor Titular de Cirugía de la UMA
- ♦ Investigador y miembro del Board of Transplantation Surgery (UEMS)
- ♦ Doctor en Cirugía General y Aparato Digestivo por la UCM
- ♦ Experto en Cirugía Abierta y Mínimamente Invasiva (Laparoscópica) del Hígado, Vías Biliares y Páncreas

Dr. Sánchez Pernaute, Andrés

- ♦ Jefe de Sección de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Puerta del Sur
- ♦ Jefe de Sección de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario HM Madrid
- ♦ Jefe de Sección de Cirugía Digestiva en el Hospital Clínico San Carlos
- ♦ FEA Cirugía General en el Hospital Virgen de la Torre
- ♦ FEA Cirugía General y Digestiva en el Hospital Universitario Príncipe de Asturias
- ♦ Cirujano Especialista en Cirugía Gastroesofágica y de la Obesidad Mórbida en el Hospital Universitario Quirón
- ♦ Profesor Asociado en la UCM

Dr. Segura Huerta, Ángel Agustín

- ♦ Responsable de la Unidad Consejo Genético en Cáncer Hereditario del Hospital Universitario La Fe
- ♦ Genetista Clínico y Asesor Genético
- ♦ Investigador en el área del Estudio Clínico y Traslacional en Cáncer
- ♦ Coordinador del Servicio de Endocrinología y Nutrición en el Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía

Dr. Senosiain Lalastra, Carla

- ♦ Especialista Médico en el Servicio de Gastroenterología en el Hospital Ramón y Cajal
- ♦ Facultativa Experta en Hepatitis Viral, Cáncer Colorrectal y Endoscopia
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía
- ♦ Especialista en Gastroenterología y Hepatología

Dr. Serrablo, Alejandro

- ♦ Jefe de la Sección de Cirugía Hepatobiliopancreática en el Hospital Universitario Miguel Servet. Zaragoza, España
- ♦ Especialista en el Servicio de Cirugía General en el Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa
- ♦ Miembro del Consejo General del Comité Científico
- ♦ Investigador de la Asociación Europea de Cirugía HPB
- ♦ Galardonado con el European Board Surgical Qualification Hepatopancreatic Biliary Surgery
- ♦ Autor de diversos artículos científicos relacionados con la cirugía

Dr. Valdivieso López, Andrés

- ♦ Especialista en el Área Quirúrgica, Digestiva y Renal
- ♦ Jefe de la Unidad de Cirugía HPB y Trasplante Hepático en el Hospital Universitario Cruces de Bilbao
- ♦ Jefe de Servicio en Cirugía General y Gastroenterología en el Hospital Galdakao
- ♦ Profesor Titular de Cirugía en la UPV/EHU
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la UPV/EHU
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía
- ♦ Especializado en Cirugía General por el Hospital Cruces
- ♦ Board Europeo en Trasplante Hepático

Dr. Vázquez Romero, Manuel

- ♦ Especialista Médico en el Servicio de Gastroenterología del Hospital Universitario San Carlos
- ♦ Licenciado en Medicina
- ♦ Especialidad en Cirugía Gastrointestinal

Dr. Valladares Ayerbes, Manuel

- ♦ Facultativo Especialista en el Servicio de Oncología Médica del Hospital Universitario Virgen del Rocío
- ♦ Médico Especialista en Oncología Médica en el Hospital Universitario Virgen del Rocío
- ♦ Investigador visitante en The Norwegian Radium Hospital
- ♦ Facultativo Especialista en el Servicio de Oncología Médica en el Hospital Universitario A Coruña
- ♦ Facultativo Especialista en el UGC Servicio de Oncología Médica en el Hospital Universitario Reina Sofía
- ♦ Doctor en Medicina por la UDC
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la US
- ♦ Máster en Oncología Molecular en el Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas y Escuela Europea de Oncología

Dr. Vicente

- ♦ Especialista en el Servicio de Cirugía General en el Hospital Universitario de Puerto Real
- ♦ Doctor por la Universidad de Cádiz

Dr. Velastegui Ordoñez, Alejandro

- ♦ Médico Oncólogo en el Hospital Universitario Rey Juan Carlos
- ♦ Especialista en Inmunología Clínica en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Especialista en Oncología Médica en el Hospital Universitario Fundación Alcorcón
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad Católica de Santiago de Guayaquil

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. Vicente Martín, Cristina

- ♦ Jefa de la Unidad de Cuidados Paliativos en el Hospital Universitario Rey Juan Carlos
- ♦ Facultativo Especialista de Área de Medicina Interna en el Hospital General Universitario Nuestra Señora del Prado
- ♦ Facultativo Especialista de Área de Medicina Interna en el Hospital Universitario Severo Ochoa con Atención en la Unidad de Cuidados Paliativos Agudos
- ♦ Facultativo Especialista de Área en Cuidados Paliativos en la Fundación Instituto San José
- ♦ Facultativo Especialista de Área en Cuidados Paliativos en el Hospital Universitario Rey Juan Carlos
- ♦ Facultativo Especialista de Área en Medicina Interna en el Hospital Universitario Infanta Elena
- ♦ Especialista en Medicina Interna en el Hospital Universitario Severo Ochoa
- ♦ Máster en Medicina Paliativa y Tratamiento de Soporte del Enfermo con Cáncer por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Máster en Diseño y Estadística en Ciencias de la Salud por la Universidad Autónoma de Barcelona

Dr. Vicente, Emilio

- ♦ Director del Servicio de Cirugía General y Digestiva en el Hospital Universitario HM Sanchinarro. Madrid
- ♦ Responsable del Programa de Trasplantes de Órganos Digestivos en el Hospital Universitario Ramón y Cajal
- ♦ Jefe de la Sección de Cirugía General en el Hospital Universitario Ramón y Cajal
- ♦ Profesor de Cirugía en la Universidad CEU San Pablo
- ♦ Profesor asociado de Cirugía en la Universidad de Alcalá
- ♦ Doctorado en Medicina y Cirugía por la Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea (UPV/EHU)
- ♦ Especialista en Cirugía General en el Hospital Nuestra Señora de Aránzazu
- ♦ Miembro numerario de la Academia Médico-Quirúrgica Española

Dr. Vila Costas, Juan

- ♦ Jefe de la Sección de Endoscopia en el Hospital Universitario de Navarra
- ♦ Especialista en Gastroenterología y en el Tratamiento del Sistema Digestivo
- ♦ Licenciado en Medicina
- ♦ Autor de diversos artículos para medios científicos de carácter nacional e internacional

Dra. Viloria Jiménez, María Aurora

- ♦ Especialista de la Unidad de Cuidados Paliativos de Geriatría
- ♦ Facultativo Especialista del Área de Cuidados Paliativos en el Hospital Clínico San Marcos. Madrid
- ♦ Profesora asociada de Ciencias de la Salud en la Universidad Carlos III. Madrid
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía

Dr. Weber Sánchez, Luis Alejandro

- ♦ Director de Cirugía Laparoscópica Avanzada en el Hospital Ángeles de las Lomas
- ♦ Doctorado en Ciencias de la Salud por la Universidad Anáhuac
- ♦ Maestría de Bioética por el Instituto de Humanidades de la Universidad Anáhuac
- ♦ Especialista de Cirugía General en el Hospital General de México
- ♦ Especialista Consultante de Cirugía Laparoscópica en el Hospital General de México
- ♦ Máster en Formación Docente por la Universidad Anáhuac
- ♦ Diplomado en Innovaciones por la Universidad Anáhuac. Tecnológicas para el Profesor del siglo XXI

Dr. Yebra Yebra, Miguel

- ♦ Médico Especialista en Medicina Interna en el Hospital Universitario Ramón y Cajal
- ♦ Internista en Quirónsalud
- ♦ Médico Especialista del Servicio de Medicina Interna en el Hospital Universitario Rey Juan Carlos
- ♦ Especialista en Medicina Interna en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Alcalá

Dr. Dos Santos Castro, Leonaldson

- ♦ Cirujano Oncológico de la Sección de Cirugía Abdominopélvica en el Instituto Nacional de Cáncer
- ♦ Doctor en Medicina en Cirugía General en el sector Abdominal por la Universidad Federal de Río de Janeiro
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía
- ♦ Miembro de Americas Hepato-Pancreato-Biliary Association

Dr. Abradelo de Usera, Manuel

- ♦ Cirujano de la Unidad de Digestivo y Cirugía General en el Hospital Vithas Madrid La Milagrosa
- ♦ Responsable de la Unidad de Cirugía Hepatobiliopancreática en el Hospital Vithas Madrid La Milagrosa
- ♦ Adjunto del Servicio de Cirugía Hepatobiliopancreática y Trasplante de órganos abdominales en el Hospital General Universitario 12 de Octubre de Madrid
- ♦ Miembro: International Hepato-Pancreato-Biliary Association, British Association for the Study of the Liver (BASL), Sociedad Española de Trasplante Hepático y Sociedad Española de Trasplante

Dra. Herráiz Bayod, Maite

- ♦ Responsable de la Unidad de Prevención y Alto Riesgo de Tumores Digestivos en la Clínica Universitaria de Navarra
- ♦ Presidenta del Comité Científico de la Sociedad Española de Endoscopia Digestiva (SEED)
- ♦ Estancia postdoctoral en la Consulta de Alto Riesgo de Tumores Digestivos del Massachusetts General Hospital en la Universidad de Harvard
- ♦ Especialista Médico del Departamento de Digestivo en la Clínica Universitaria de Navarra
- ♦ Doctora en Medicina y Cirugía por la Universidad de Navarra



*Una experiencia de capacitación
única, clave y decisiva para
impulsar tu desarrollo profesional”*

06

Estructura y contenido

Este programa de enfoque vanguardista ha sido creado bajo la combinación del método *Relearning*, para el desarrollo del temario y el diseño del material de estudio, para ser consultado de forma 100% online. Y un espacio de prácticas de 3 semanas en un centro de prestigio que realizará una vez complete este itinerario académico de 7 módulos ampliados. Gracias al diseño innovador el especialista podrá combinar y organizar su agenda actual de acuerdo a su conveniencia y enfoque laboral más actualizado.





“

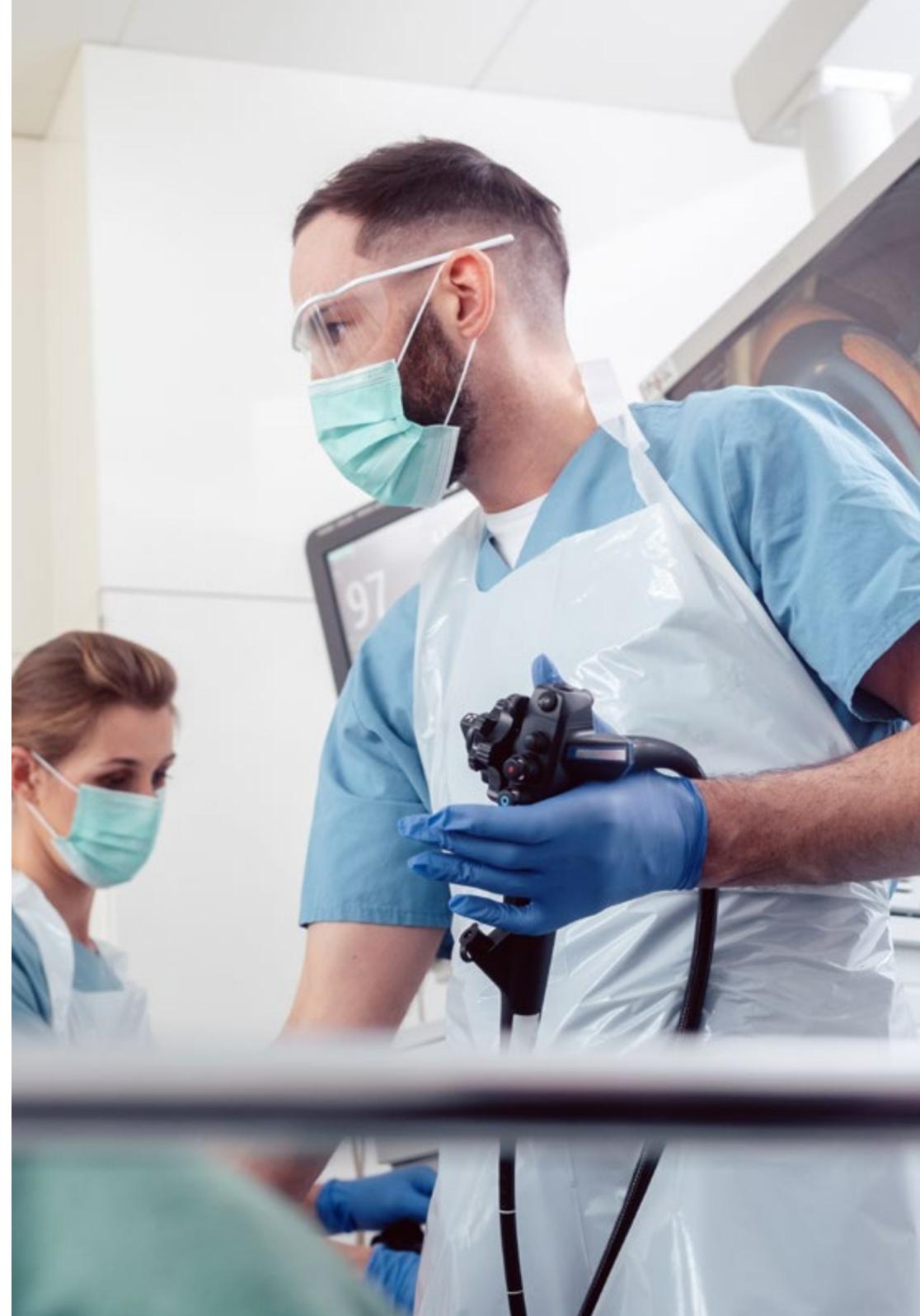
TECH combina la teoría 100% online con el estudio práctico in situ en este programa”

Módulo 1. Biología molecular y oncología translacional

- 1.1. Mecanismos moleculares del cáncer
- 1.2. Inmunología tumoral: bases de la inmunoterapia en cáncer
- 1.3. Papel del Biobanco en la Investigación Clínica
- 1.4. Entendiendo la nueva tecnología: Next Generation Sequence (NGS) en la práctica clínica
- 1.5. Biopsias líquidas: ¿moda o futuro?
- 1.6. Actualización sobre marcadores moleculares para las decisiones de tratamiento en enfermedades malignas gastrointestinales
- 1.7. ¿Las clasificaciones moleculares e inmunológicas tienen implicaciones clínicas en 2017?

Módulo 2. Tumores del tubo digestivo superior

- 2.1. Cáncer esófago
 - 2.1.1. Diferencias entre el carcinoma escamoso y adenocarcinoma de esófago
 - 2.1.2. Aspectos endoscópicos del cáncer de esófago: diagnóstico y estadificación
 - 2.1.3. Impacto clínico de la PET/TAC con 18F-FDG en el manejo terapéutico de pacientes con cáncer de esófago
 - 2.1.4. Tratamiento endoscópico de las neoplasias superficiales esofágicas
 - 2.1.5. Abordaje quirúrgico convencional del carcinoma de esófago
 - 2.1.6. Cirugía mínimamente invasiva y robótica del cáncer de esófago
 - 2.1.7. Evolución en el tratamiento neoadyuvante y adyuvante del cáncer de esófago
 - 2.1.8. Manejo del cáncer de esófago metastásico
- 2.2. Cáncer gástrico
 - 2.2.1. Diagnóstico y estadificación del adenocarcinoma gástrico
 - 2.2.2. Cirugía mínimamente invasiva y robótica del cáncer gástrico
 - 2.2.3. Extensión de la linfadenectomía en el cáncer gástrico
 - 2.2.4. Tratamiento neoadyuvante y adyuvante en el cáncer gástrico: ¿Cuál es el enfoque óptimo?
 - 2.2.5. Registro Nacional de Cáncer Gástrico Avanzado (AGAMENON)
 - 2.2.6. Tratamiento en primera línea del cáncer gástrico metastásico HER2 negativo
 - 2.2.7. Tratamiento en segunda línea del cáncer gástrico metastásico HER2 negativo
 - 2.2.8. Cáncer gástrico metastásico: impacto de los fármacos dirigidos frente a la vía HER2
 - 2.2.9. Cáncer gástrico metastásico: impacto de los inhibidores del punto de control inmunitario



Módulo 3. Tumores del tubo digestivo inferior

- 3.1. Cáncer de colon y recto
 - 3.1.1. Cáncer colorrectal. Epidemiología, etiología e incidencia
 - 3.1.2. Mecanismos moleculares implicados en el proceso de invasión y metástasis en los tumores digestivos
 - 3.1.3. Clasificación molecular del cáncer de colon: Nuevas percepciones.
 - 3.1.4. Biomarcadores en cáncer colorrectal
 - 3.1.5. Programa de Detección Precoz del Cáncer de Colon y Recto
 - 3.1.6. Formas familiares del cáncer colorrectal (asociada a poliposis y no asociada a poliposis)
 - 3.1.7. Cáncer asociado a Enfermedades Inflammatorias Intestinales crónicas y a los tratamientos recibidos
 - 3.1.8. Diagnóstico y manejo endoscópico de pólipos y lesiones avanzadas
 - 3.1.9. Impacto clínico de la FDG-PET / CT en la estadificación del cáncer colorrectal
 - 3.1.10. Papel de la Ultrasonografía endoscópica (USE) y de la Resonancia Magnética en la estadificación del Cáncer de recto
 - 3.1.11. Cirugía laparoscópica vs robótica del cáncer de colon
 - 3.1.12. Manejo quirúrgico del cáncer de colon familiar no polipósico
 - 3.1.13. Cirugía de la poliposis familiar adenomatosa
 - 3.1.14. Tratamiento adyuvante del cáncer de colon actual y propuestas para el futuro en el tratamiento adyuvante del cáncer de colon
 - 3.1.15. Excisión total del mesorrecto: abierta, laparoscópica y robótica
 - 3.1.16. Abordaje transanal de los tumores rectales
 - 3.1.17. Tratamiento neoadyuvante del cáncer de recto
 - 3.1.18. Tratamiento postoperatorio tras neoadyuvancia y cirugía radical
 - 3.1.19. Observar y esperar por los cánceres rectales bajos después de la terapia neoadyuvante con respuesta completa clínica
 - 3.1.20. Tumores pélvicos invasivos: exanterioración pélvica
 - 3.1.21. Avances terapéuticos en cáncer de colon y recto. Mejorando la supervivencia de los pacientes día a día
 - 3.1.22. ¿Cuál es la mejor opción de tratamiento después de la segunda línea de terapia en cáncer colorrectal avanzado?
 - 3.1.23. Resistencia adquirida a los anticuerpos EGFR: ¿Cómo manejar?
 - 3.1.24. Terapia inmunológica en el cáncer colorrectal metastásico

- 3.1.25. Cáncer rectal con metástasis hepáticas sincronas y resecables
- 3.1.26. Manejo de las metástasis hepáticas del cáncer colorrectal
- 3.1.27. Excisión total del mesocolon: cuándo, cómo, por qué
- 3.1.28. Papel de la Endoscopia en el manejo del cáncer colorrectal avanzado

Módulo 4. Otros tumores del tubo digestivo

- 4.1. Tumores apendiculares
 - 4.1.1. Tumores apendiculares: implicaciones quirúrgicas
- 4.2. Carcinomatosis peritoneal
 - 4.2.1. Carcinomatosis peritoneal: tratamiento quirúrgico y quimioterapia intraperitoneal postoperatorio
- 4.3. Cáncer anal
 - 4.3.1. Tratamiento del cáncer anal localizado
 - 4.3.2. Tratamiento del cáncer anal localmente avanzado
 - 4.3.3. Tratamiento de radioterapia en el cáncer de ano
 - 4.3.4. Tratamiento del cáncer anal metastásico
- 4.4. Tumores neuroendocrinos
 - 4.4.1. Tumores Neuroendocrinos del intestino delgado
 - 4.4.2. Tumores Neuroendocrinos del páncreas
 - 4.4.3. Tratamiento quirúrgico de los tumores neuroendocrinos no funcionantes de páncreas
 - 4.4.4. Tratamiento quirúrgico del gastrinoma
 - 4.4.5. Tratamiento quirúrgico del insulinoma
 - 4.4.6. Cirugía de tumores endocrinos del páncreas: glucagonoma, vipoma
 - 4.4.7. Visión general del tratamiento sistémico de los tumores neuroendocrinos metastásicos del tracto gastroenteropancreático
- 4.5. GIST
 - 4.5.1. Biología, diagnóstico y manejo de tumores estromales gastrointestinales (GIST)
 - 4.5.2. El papel de la PET/TAC con 18F-FDG en los tumores estromales gastrointestinal
 - 4.5.3. Tratamiento quirúrgico de los tumores estromales gastrointestinales (GIST)
 - 4.5.4. El GIST como modelo de investigación traslacional: 15 años de experiencia
- 4.6. Linfomas
 - 4.6.1. Linfoma Malt gástrico
 - 4.6.2. Linfomas de otras localizaciones digestivas

Módulo 5. Cáncer de páncreas, tumores de vías biliares y hepatocarcinoma

- 5.1. Cáncer de páncreas
 - 5.1.1. Epidemiología, factores de riesgo y diagnóstico del cáncer de páncreas
 - 5.1.2. Uso de la Colangiopancreatografía retrógrada endoscópica (CPRE) en pacientes con masas de páncreas y obstrucción de vías biliares
 - 5.1.3. Uso de la Ultrasonografía endoscópica (USE) en pacientes del cáncer de páncreas o masas pancreáticas
 - 5.1.4. La Colangiopancreatografía endosonográfica (CEPEUS) en las masas de páncreas y obstrucción de vía biliar
 - 5.1.5. Modalidades diagnósticas para definir la resecabilidad del cáncer de páncreas (CT, EUS, MRI)
 - 5.1.6. Impacto clínico de la PET/TAC con 18F-FDG en el manejo terapéutico de pacientes con cáncer de páncreas
 - 5.1.7. Cáncer de páncreas resecable borderline
 - 5.1.8. Pancreatectomía distal por laparoscopia: indicaciones y técnica
 - 5.1.9. Duodenopancreatectomía cefálica con preservación del píloro versus Whipple en cáncer de páncreas
 - 5.1.10. Tratamiento quirúrgico de los ampulomas
 - 5.1.11. Tratamiento de quimioterapia adyuvante y neoadyuvante para el cáncer de páncreas
 - 5.1.12. Tratamiento de radioterapia adyuvante y neoadyuvante para el cáncer de páncreas
 - 5.1.13. Avances en el tratamiento de los pacientes con cáncer de páncreas metastásico
 - 5.1.14. Detección de cáncer de páncreas familiar y hereditario
 - 5.1.15. Lesiones quísticas del páncreas de estirpe neoplásica
 - 5.1.16. Cirugía de los tumores quísticos del páncreas
- 5.2. Colangiocarcinoma y cáncer de vesícula biliar
 - 5.2.1. Epidemiología, factores de riesgo y diagnóstico del colangiocarcinoma y cáncer de vesícula biliar
 - 5.2.2. ¿Qué hacer con un colangiocarcinoma?
 - 5.2.3. Avances en el tratamiento de los pacientes con del colangiocarcinoma y cáncer de vesícula biliar metastásico

- 5.3. Carcinoma hepatocelular
 - 5.3.1. Epidemiología, factores de riesgo y diagnóstico del carcinoma hepatocelular
 - 5.3.2. Estadificación y tratamiento del carcinoma hepatocelular
 - 5.3.3. Tratamiento resectivo frente a trasplante hepático en el carcinoma hepatocelular
 - 5.3.4. Enfermedad localmente avanzada con compromiso vascular ¿Terapia local versus terapia sistémica?
 - 5.3.5. Drenaje de obstrucción biliar maligna por radiología intervencionista
 - 5.3.6. Primera y segunda línea de la terapia sistémica en el carcinoma hepatocelular
 - 5.3.7. Recurrencia de carcinoma hepatocelular después del trasplante

Módulo 6. Colaboración en el manejo del paciente oncológico

- 6.1. Manejo paliativo
 - 6.1.1. El consultor de cuidados paliativos en el equipo multidisciplinar: planificar tratamientos
 - 6.1.2. Un modelo de integración con oncología: Enhanced Supportive Care
 - 6.1.3. Consentimiento informado: ¿Estamos realmente informando a nuestros pacientes?
 - 6.1.4. Manejo paliativo de los síntomas en los tumores gastrointestinales
 - 6.1.5. Tratamientos paliativos endoscópicos
 - 6.1.6. Tratamientos paliativos quirúrgicos
- 6.2. Urgencias y comorbilidades
 - 6.2.1. ¿Por qué se presenta los pacientes con tumores gastrointestinales en la sala de urgencias y cómo se pueden mejorar los resultados?
 - 6.2.2. Manejo de las comorbilidades infecciosas
 - 6.2.3. Manejo de las comorbilidades cardiovasculares
 - 6.2.4. Manejo de las comorbilidades neurológicas
 - 6.2.5. Manejo de las comorbilidades endocrinológicas
 - 6.2.6. Manejo de las comorbilidades nutricionales
 - 6.2.7. Los tumores gastrointestinales en el anciano
 - 6.2.8. Cuidado ambulatorio de los pacientes con patología oncológica digestiva

Módulo 7. De la gestión clínica al *networking*

- 7.1. Gestión clínica en una unidad de tumores digestivos
 - 7.1.1. Bases de la Gestión clínica
 - 7.1.2. Programas de recuperación intensificada en cirugía de colon
 - 7.1.3. Integrantes, funciones y toma de decisiones de un equipo multidisciplinar
- 7.2. Mejorando el *networking*
 - 7.2.1. Plataformas tecnológicas para el seguimiento y control de pacientes
 - 7.2.2. El mundo on-line colaborativo
 - 7.2.3. Sistemas de soporte a las decisiones en oncología basados en Inteligencia Artificial

“

Con la facilidad de elegir tu espacio de estudio tanto en lo teórico como en lo práctico. TECH ofrece libertad, flexibilidad y calidad en este programa”

07

Prácticas Clínicas

Tras superar el periodo de formación online, el programa contempla un periodo de capacitación práctica en un centro clínico de referencia. El estudiante tendrá a su disposición el apoyo de un tutor que le acompañará durante todo el proceso, tanto en la preparación como en el desarrollo de las prácticas clínicas.



“

Realiza tus prácticas clínicas en uno de los mejores centros hospitalarios del mundo”

La Capacitación Práctica de este programa está conformada por una estancia práctica, de 3 semanas de duración, de lunes a viernes con jornadas de 8 horas consecutivas de estudio práctico al lado de un especialista adjunto. Esta estancia en un escenario clínico de vanguardia te permitirá ver pacientes reales al lado de un equipo de profesionales de referencia en el área de Oncología Digestiva, aplicando los procedimientos diagnósticos más innovadores y planificando la terapéutica de última generación en cada patología.

En esta propuesta de capacitación, de carácter completamente práctico, las actividades están dirigidas al desarrollo y perfeccionamiento de las competencias necesarias para la prestación de atención sanitaria en áreas y condiciones que requieren un alto nivel de cualificación, y que están orientadas a la capacitación específica para el ejercicio de la actividad, en un medio de seguridad para el paciente y un alto desempeño profesional.

Es sin duda una oportunidad para aprender trabajando en el innovador hospital del futuro donde la monitorización de la salud en tiempo real de los pacientes es el centro de la cultura digital de sus profesionales. Esta es una nueva forma de entender e integrar los procesos de salud, y convierte a este programa en una oportunidad única de actualización para todo especialista en Oncología Digestiva.

La enseñanza práctica se realizará con el acompañamiento y guía de los profesores y demás compañeros de entrenamiento que faciliten el trabajo en equipo y la integración multidisciplinar como competencias transversales para la praxis médica (aprender a ser y aprender a relacionarse).





Los procedimientos descritos a continuación serán la base de la capacitación, y su realización estará sujeta a la disponibilidad propia del centro, a su actividad habitual y a su volumen de trabajo, siendo las actividades propuestas las siguientes:

Módulo	Actividad Práctica
Atención a tumores del tubo digestivo superior e inferior	Aplicar la terapéutica videoendoscópica del cáncer digestivo superior e inferior como los pólipos y lesiones avanzadas
	Realizar el abordaje quirúrgico convencional con últimas técnicas del cáncer digestivo superior e inferior
	Realizar la ultrasonografía endoscópica (USE) y de la Resonancia Magnética en la estadificación del Cáncer de Recto
	Participar en la cirugía mínimamente invasiva y robótica del Cáncer Digestivo superior
	Participar en la Cirugía laparoscópica vs. Robótica del cáncer de colon
Biología molecular y oncología traslacional	Aplicar el <i>Next Generation Sequence</i> (NGS) en la práctica clínica
	Extraer muestras para realizar biopsias líquidas inmunohistoquímica
	Emplear marcadores tumorales
	Realizar el diagnóstico histológico del cáncer digestivo
Cáncer de páncreas, tumores de vías biliares y hepatocarcinoma	Usar la colangiopancreatografía retrógrada endoscópica (CPRE) en pacientes con masas de páncreas y obstrucción de vías biliares
	Utilizar la ultrasonografía endoscópica (USE) en pacientes del cáncer de páncreas o masas pancreáticas
	Realizar la colangiopancreatografía endosonográfica (CEPEUS) en las masas de páncreas
	Efectuar la pancreatomecía distal por laparoscopia
	Practicar la Duodenopancreatomecía cefálica con preservación del píloro vs. Whipple en cáncer de páncreas
	Realizar el drenaje de obstrucción biliar maligna por radiología intervencionista
De la gestión clínica al <i>networking</i>	Debatir sobre programas de recuperación intensificada en cirugía de colon
	Actualizar el uso de las plataformas tecnológicas para el seguimiento y control de pacientes
	Revisar las ventajas del mundo online colaborativo
	Emplear sistemas de soporte a las decisiones en oncología basados en inteligencia artificial

Seguro de responsabilidad civil

La máxima preocupación de esta institución es garantizar la seguridad tanto de los profesionales en prácticas como de los demás agentes colaboradores necesarios en los procesos de capacitación práctica en la empresa. Dentro de las medidas dedicadas a lograrlo, se encuentra la respuesta ante cualquier incidente que pudiera ocurrir durante todo el proceso de enseñanza-aprendizaje.

Para ello, esta entidad educativa se compromete a contratar un seguro de responsabilidad civil que cubra cualquier eventualidad que pudiera surgir durante el desarrollo de la estancia en el centro de prácticas.

Esta póliza de responsabilidad civil de los profesionales en prácticas tendrá coberturas amplias y quedará suscrita de forma previa al inicio del periodo de la capacitación práctica. De esta forma el profesional no tendrá que preocuparse en caso de tener que afrontar una situación inesperada y estará cubierto hasta que termine el programa práctico en el centro.



Condiciones generales de la capacitación práctica

Las condiciones generales del acuerdo de prácticas para el programa serán las siguientes:

1. TUTORÍA: durante el Máster de Formación Permanente Semipresencial el alumno tendrá asignados dos tutores que le acompañarán durante todo el proceso, resolviendo las dudas y cuestiones que pudieran surgir. Por un lado, habrá un tutor profesional perteneciente al centro de prácticas que tendrá como fin orientar y apoyar al alumno en todo momento. Por otro lado, también tendrá asignado un tutor académico cuya misión será la de coordinar y ayudar al alumno durante todo el proceso resolviendo dudas y facilitando todo aquello que pudiera necesitar. De este modo, el profesional estará acompañado en todo momento y podrá consultar las dudas que le surjan, tanto de índole práctica como académica.

2. DURACIÓN: el programa de prácticas tendrá una duración de tres semanas continuadas de formación práctica, distribuidas en jornadas de 8 horas y cinco días a la semana. Los días de asistencia y el horario serán responsabilidad del centro, informando al profesional debidamente y de forma previa, con suficiente tiempo de antelación para favorecer su organización.

3. INASISTENCIA: en caso de no presentarse el día del inicio del Máster de Formación Permanente Semipresencial, el alumno perderá el derecho a la misma sin posibilidad de reembolso o cambio de fechas. La ausencia durante más de dos días a las prácticas sin causa justificada/médica, supondrá la renuncia las prácticas y, por tanto, su finalización automática. Cualquier problema que aparezca durante el transcurso de la estancia se tendrá que informar debidamente y de forma urgente al tutor académico.

4. CERTIFICACIÓN: el alumno que supere el Máster de Formación Permanente Semipresencial recibirá un certificado que le acreditará la estancia en el centro en cuestión.

5. RELACIÓN LABORAL: el Máster de Formación Permanente Semipresencial no constituirá una relación laboral de ningún tipo.

6. ESTUDIOS PREVIOS: algunos centros podrán requerir certificado de estudios previos para la realización del Máster de Formación Permanente Semipresencial. En estos casos, será necesario presentarlo al departamento de prácticas de TECH para que se pueda confirmar la asignación del centro elegido.

7. NO INCLUYE: el Máster de Formación Permanente Semipresencial no incluirá ningún elemento no descrito en las presentes condiciones. Por tanto, no incluye alojamiento, transporte hasta la ciudad donde se realicen las prácticas, visados o cualquier otra prestación no descrita.

No obstante, el alumno podrá consultar con su tutor académico cualquier duda o recomendación al respecto. Este le brindará toda la información que fuera necesaria para facilitarle los trámites.

08

¿Dónde puedo hacer las Prácticas Clínicas?

Este programa de Máster de Formación Permanente Semipresencial contempla en su itinerario una estancia práctica en un centro hospitalario de prestigio donde el alumno pondrá en práctica todo lo aprendido en materia de tratamiento de pacientes oncológicos específicamente en el área digestiva. De esta manera, TECH afianza su compromiso con la calidad y la educación de calidad para todos.





“

Alcanza el éxito en tu praxis clínica diaria con este programa que incluye una estancia práctica en los mejores centros clínicos de referencia”



El alumno podrá cursar la parte práctica de este Máster de Formación Permanente Semipresencial en los siguientes centros:



Medicina

Hospital HM Modelo

País	Ciudad
España	La Coruña

Dirección: Rúa Virrey Osorio, 30, 15011, A Coruña

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Anestesiología y Reanimación
- Cirugía de Columna Vertebral



Medicina

Hospital Maternidad HM Belén

País	Ciudad
España	La Coruña

Dirección: R. Filantropía, 3, 15011, A Coruña

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Reproducción Asistida
- Dirección de Hospitales y Servicios de Salud



Medicina

Hospital HM Rosaleda

País	Ciudad
España	La Coruña

Dirección: Rúa de Santiago León de Caracas, 1, 15701, Santiago de Compostela, A Coruña

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Trasplante Capilar
- Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial



Medicina

Hospital HM La Esperanza

País	Ciudad
España	La Coruña

Dirección: Av. das Burgas, 2, 15705, Santiago de Compostela, A Coruña

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Enfermería Oncológica
- Oftalmología Clínica



Medicina

Hospital HM San Francisco

País	Ciudad
España	León

Dirección: C. Marqueses de San Isidro, 11, 24004, León

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en el Servicio de Traumatología



Medicina

Hospital HM Nou Delfos

País	Ciudad
España	Barcelona

Dirección: Avinguda de Vallcarca, 151, 08023, Barcelona

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Medicina Estética
- Nutrición Clínica en Medicina



Medicina

Hospital HM Madrid

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Pl. del Conde del Valle de Súchil, 16, 28015, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Análisis Clínicos
- Anestesiología y Reanimación



Medicina

Hospital HM Montepíncipe

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Av. de Montepíncipe, 25, 28660, Boadilla del Monte, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Ortopedia Infantil
- Medicina Estética



Medicina

Hospital HM Torrelodones

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Av. Castillo Olivares, s/n, 28250, Torrelodones, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Anestesiología y Reanimación
- Pediatría Hospitalaria



Medicina

Hospital HM Sanchinarro

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Calle de Oña, 10, 28050, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Anestesiología y Reanimación
- Medicina del Sueño



Medicina

Hospital HM Nuevo Belén

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Calle José Silva, 7, 28043, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Cirugía General y del Aparato Digestivo
- Nutrición Clínica en Medicina



Medicina

Hospital HM Puerta del Sur

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Av. Carlos V, 70, 28938, Móstoles, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Urgencias Pediátricas
- Oftalmología Clínica



Medicina

Hospital HM Vallés

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Calle Santiago, 14, 28801, Alcalá de Henares, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Ginecología Oncológica
- Oftalmología Clínica



Medicina

HM CIOCC - Centro Integral Oncológico Clara Campal

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Calle de Oña, 10, 28050, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Ginecología Oncológica
- Oftalmología Clínica



Medicina

HM CIOCC Barcelona

País	Ciudad
España	Barcelona

Dirección: Avenida de Vallcarca, 151, 08023, Barcelona

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Avances en Hematología y Hemoterapia
- Enfermería Oncológica



Medicina

HM CIOCC Galicia

País	Ciudad
España	La Coruña

Dirección: Avenida das Burgas, 2, 15705, Santiago de Compostela

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Ginecología Oncológica
- Oftalmología Clínica





Medicina

Centro Médico Vithas Alzira

País: España
Ciudad: Valencia

Dirección: Gran Vía Comunitat Valenciana, 4, 46600 Alzira

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Medicina

Centro Médico Vithas Castellón

País: España
Ciudad: Castellón

Dirección: Calle Santa María Rosa Molas, 40, 12004 Castellón de la Plana

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Medicina

Centro Médico Vithas El Ejido

País: España
Ciudad: Almería

Dirección: Avenida Ciavieja, 15, 04700 El Ejido

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Implantología y Cirugía Oral



Medicina

Centro Médico Vithas Fuengirola

País: España
Ciudad: Málaga

Dirección: Avenida de Ramón y Cajal, s/n, 29640 Fuengirola

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Medicina

Centro Médico Vithas Granada

País: España
Ciudad: Granada

Dirección: Plaza Ciudad de los Cármes, Bajo B, s/n, 18013 Granada

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Medicina

Centro Médico Vithas La Rosaleda

País: España
Ciudad: Málaga

Dirección: Paseo Martiricos, Estadio de Fútbol La Rosaleda s/n, 29011 Málaga

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Medicina

Centro Médico Vithas Limonar

País: España
Ciudad: Málaga

Dirección: Calle la Era, 6, 29016 Málaga

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Medicina

Centro Médico Vithas Lleida

País: España
Ciudad: Lérida

Dirección: Avenida de Tortosa 4, 25005 Lleida

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Medicina

Centro Médico Vithas Nerja

País	Ciudad
España	Málaga

Dirección: Calle Antonio Ferrandis, 'Edificio Chanquete', 5, 29780 Málaga

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Medicina

Centro Médico Vithas Playa Serena

País	Ciudad
España	Almería

Dirección: Avenida de Playa Serena, 40, 04740 Roquetas de Mar

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Enfermería en Cuidados Intensivos
- Actualización en Anestesiología y Reanimación



Medicina

Centro Médico Vithas Pontevedra

País	Ciudad
España	Pontevedra

Dirección: Avenida Eduardo Pondal, 68, 36003 Pontevedra

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Medicina

Centro Médico Vithas Rincón de la Victoria

País	Ciudad
España	Málaga

Dirección: Avenida de la Torre, 15, 29730 Rincón de la Victoria

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Medicina

Centro Médico Vithas Sevilla

País	Ciudad
España	Sevilla

Dirección: Calle Enramadilla, 8, 41018 Sevilla

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Medicina

Centro Médico Vithas Torre del Mar

País	Ciudad
España	Málaga

Dirección: Calle San Andrés, 23, 29740 Torre del Mar

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Medicina

Centro Médico Vithas Torremolinos

País	Ciudad
España	Málaga

Dirección: Calle Hoyo, 15, 29620 Torremolinos

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Medicina

Centro Médico Vithas Vitoria

País	Ciudad
España	Álava

Dirección: Avenida Beato Tomás de Zumárraga, 1, 01008 Vitoria

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Medicina

Centro Médico Vithas Madrid Aravaca

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Calle La Salle, 12, 28023 Madrid

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Medicina

Hospital Universitario Vithas Madrid Arturo Soria

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Calle Arturo Soria, 103, 28043 Madrid

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Medicina

Hospital Universitario Vithas La Milagrosa

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Calle Modesto Lafuente, 14, 28010 Madrid

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Medicina

Hospital Vithas Aguas Vivas

País	Ciudad
España	Valencia

Dirección: Carretera Alzira-Tavernes de Valldigna, CV-50 Km 11, 46740 Carcaixent

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Medicina

Hospital Vithas Alicante

País	Ciudad
España	Alicante

Dirección: Plaza Dr. Gómez Ulla, 15, 03013 Alicante

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Endodoncia y Microcirugía Apical
- Implantología Cirugía Oral



Medicina

Hospital Vithas Almería

País	Ciudad
España	Almería

Dirección: Carretera del Mami, Km 1, 04120 Almería

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Enfermería en Cuidados Intensivos
- Actualización en Anestesiología y Reanimación



Medicina

Hospital Vithas Castellón

País	Ciudad
España	Castellón

Dirección: Calle Santa María Rosa Molas, 25, 12004 Castellón de la Plana

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Enfermería en Cuidados Intensivos
- Endodoncia y Microcirugía Apical



Medicina

Hospital Vithas Granada

País	Ciudad
España	Granada

Dirección: Avenida de Santa María de la Alhambra, 6, 18008 Granada

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Medicina

Hospital Vithas Las Palmas

País: España
Ciudad: Las Palmas

Dirección: Calle León y Castillo, 292, 35005 Las Palmas de Gran Canaria

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Medicina

Hospital Vithas Lleida

País: España
Ciudad: Lérida

Dirección: Calle Bisbe Torres, 13, 25002 Lleida

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Medicina

Hospital Vithas Málaga

País: España
Ciudad: Málaga

Dirección: Avenida Pintor Sorolla, 2, 29016 Málaga

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Medicina

Hospital Vithas Medimar

País: España
Ciudad: Alicante

Dirección: Avenida de Dénia, 78, 03016 Alicante

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Ginecología Oncológica
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Medicina

Hospital Vithas Sevilla

País: España
Ciudad: Sevilla

Dirección: Avenida Plácido Fernández Viagas, s/n, 41950 Castilleja de la Cuesta

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Medicina

Hospital Vithas Tenerife

País: España
Ciudad: Santa Cruz de Tenerife

Dirección: Calle Enrique Wolfson, 8, 38006 Santa Cruz de Tenerife

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería Estética



Medicina

Hospital Vithas Valencia 9 de Octubre

País: España
Ciudad: Valencia

Dirección: Calle Valle de la Ballesteria, 59, 46015 Valencia

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Medicina

Hospital Vithas Valencia Consuelo

País: España
Ciudad: Valencia

Dirección: Calle Callosa d'En Sarrià, 12, 46007 Valencia

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Medicina

Hospital Vithas Vigo

País: España
Ciudad: Pontevedra

Dirección: Via Norte, 48, 36206 Vigo

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Medicina

Hospital Vithas Vitoria

País: España
Ciudad: Álava

Dirección: Calle Beato Tomás de Zumárraga, 10, 01008 Vitoria-Gasteiz

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Endodoncia y Microcirugía Apical
- Implantología Cirugía Oral



Medicina

Hospital Vithas Xanit Internacional

País: España
Ciudad: Málaga

Dirección: Avenida de los Argonautas, s/n, 29631 Benalmádena

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Medicina

Instituto Oftalmológico Vithas EuroCanarias

País: España
Ciudad: Las Palmas

Dirección: Calle León y Castillo, 211, 35005 Las Palmas de Gran Canaria

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Enfermería en Cuidados Intensivos
- Actualización en Anestesiología y Reanimación



Medicina

Vithas Centro Médico

País: España
Ciudad: Lérida

Dirección: Calle de les Astes de Sant Macari, 3, 25300 Tàrraga

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Medicina

Vithas Internacional

País: España
Ciudad: Madrid

Dirección: Calle Arturo Soria, 107, 28043 Madrid

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos

09

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”

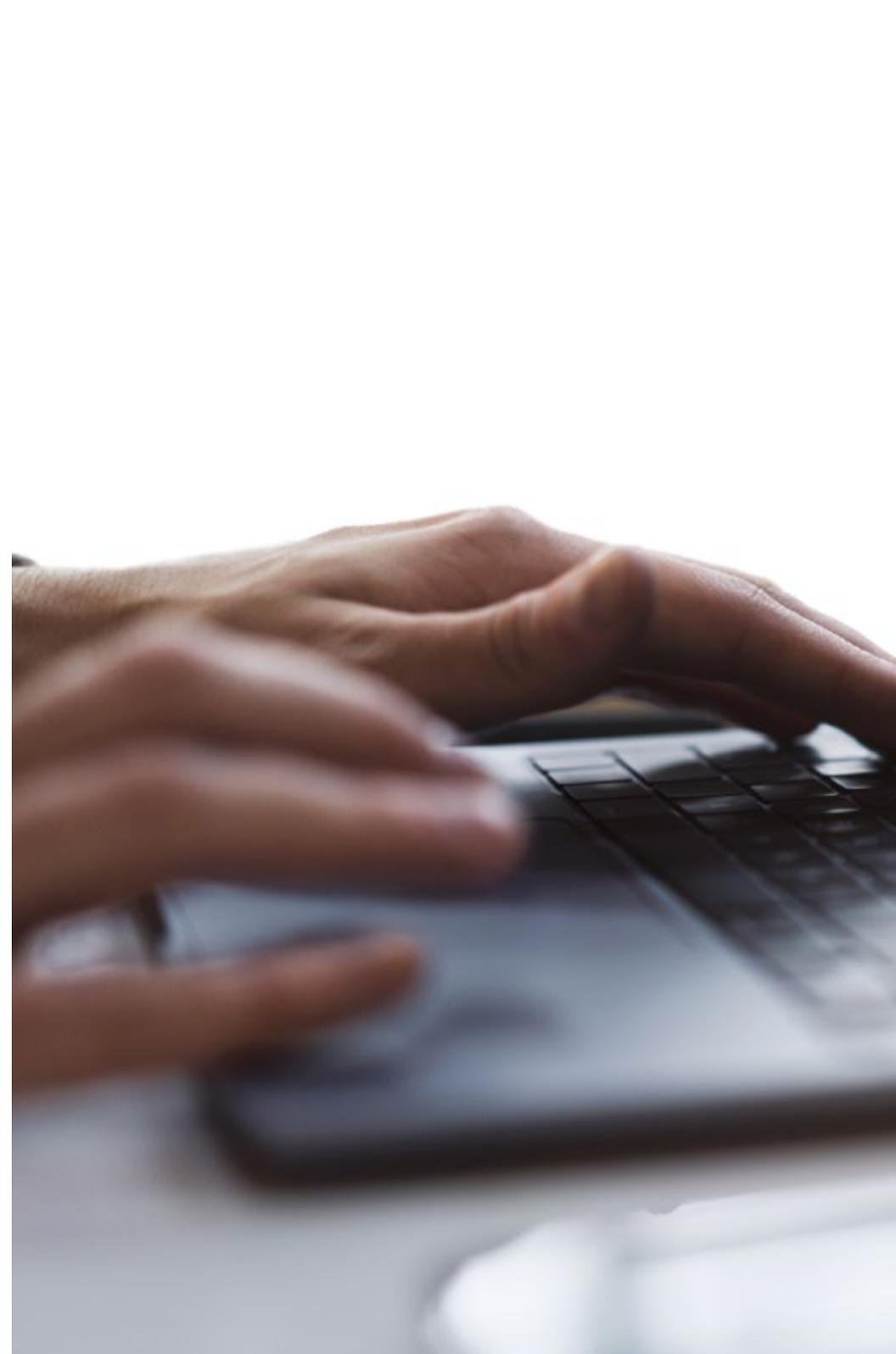
El alumno: la prioridad de todos los programas de TECH

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.



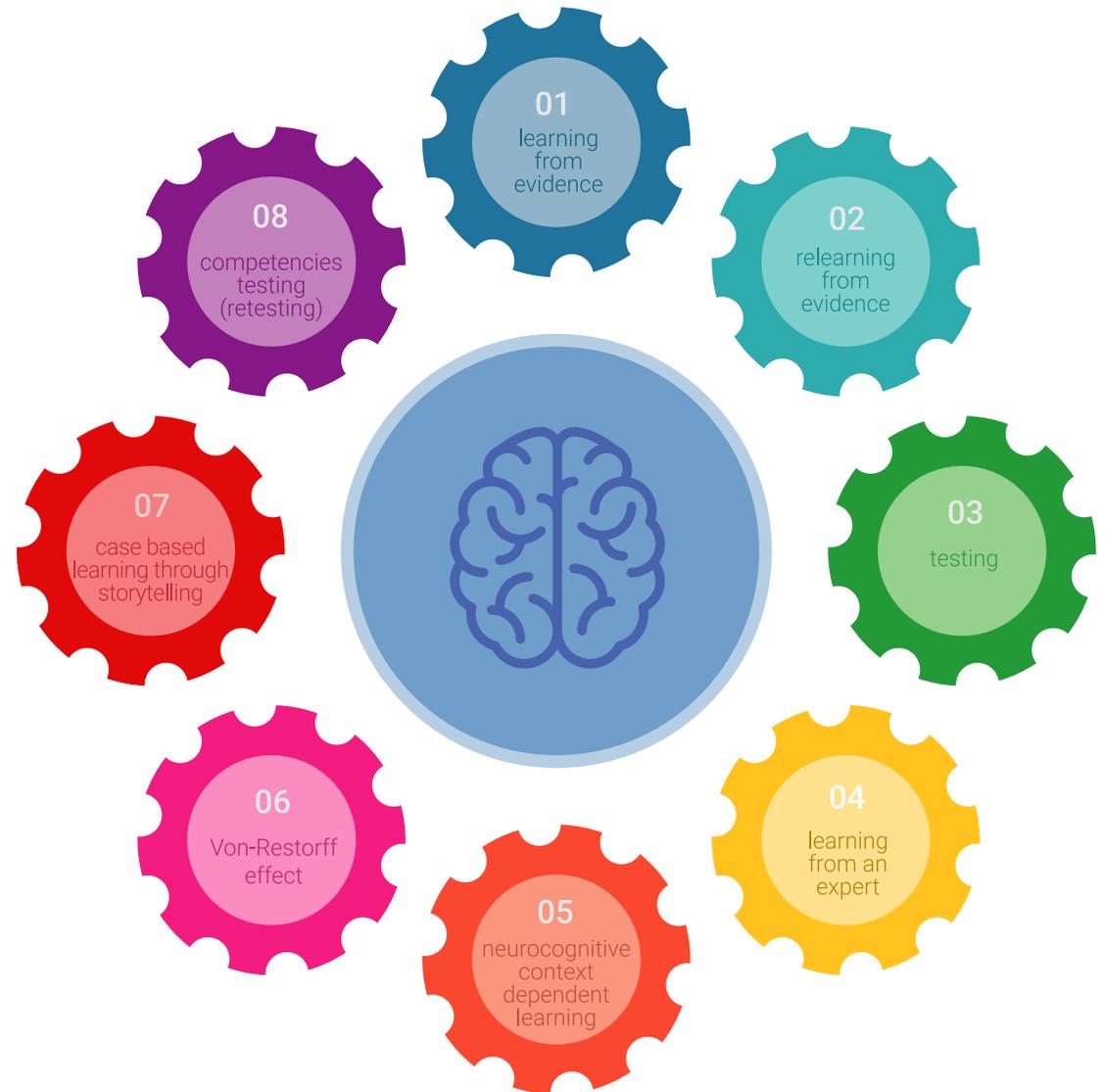
Método Relearning

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 en la plataforma de reseñas Trustpilot, 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

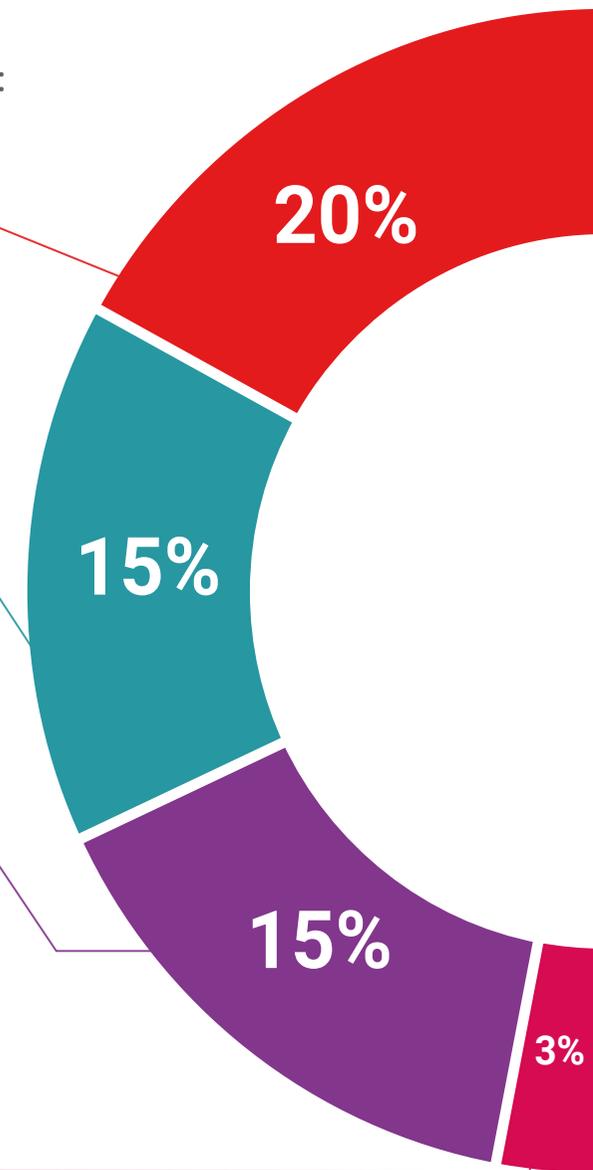
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

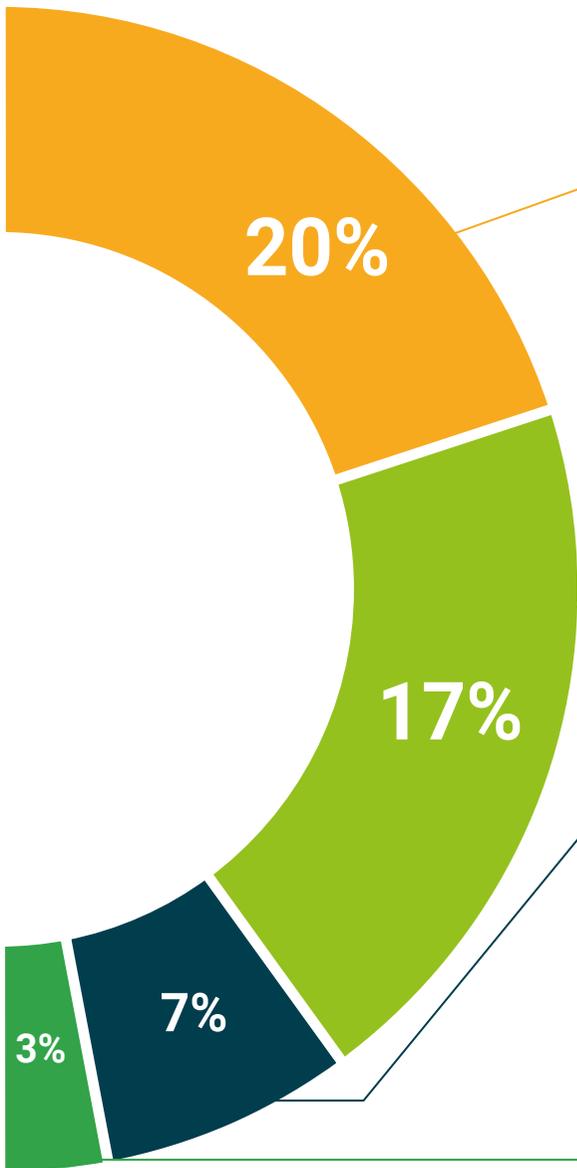
Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Lecturas complementarias

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





Case Studies

Completarás una selección de los mejores *case studies* de la materia. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.



Testing & Retesting

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa. Lo hacemos sobre 3 de los 4 niveles de la Pirámide de Miller.



Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos. El denominado *Learning from an expert* afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en nuestras futuras decisiones difíciles.



Guías rápidas de actuación

TECH ofrece los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudar al estudiante a progresar en su aprendizaje.



10 Titulación

Este programa en Oncología Digestiva garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Máster de Formación Permanente Semipresencial expedido por TECH Universidad Tecnológica.



“

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

Este programa te permitirá obtener el título de **Máster de Formación Permanente Semipresencial en Oncología Digestiva** emitido por TECH Universidad Tecnológica.

TECH Universidad Tecnológica, es una Universidad española oficial, que forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES). Con un enfoque centrado en la excelencia académica y la calidad universitaria a través de la tecnología.

Este título propio contribuye de forma relevante al desarrollo de la educación continua y actualización del profesional, garantizándole la adquisición de las competencias en su área de conocimiento y aportándole un alto valor curricular universitario a su formación. Es 100% válido en todas las Oposiciones, Carrera Profesional y Bolsas de Trabajo de cualquier Comunidad Autónoma española.

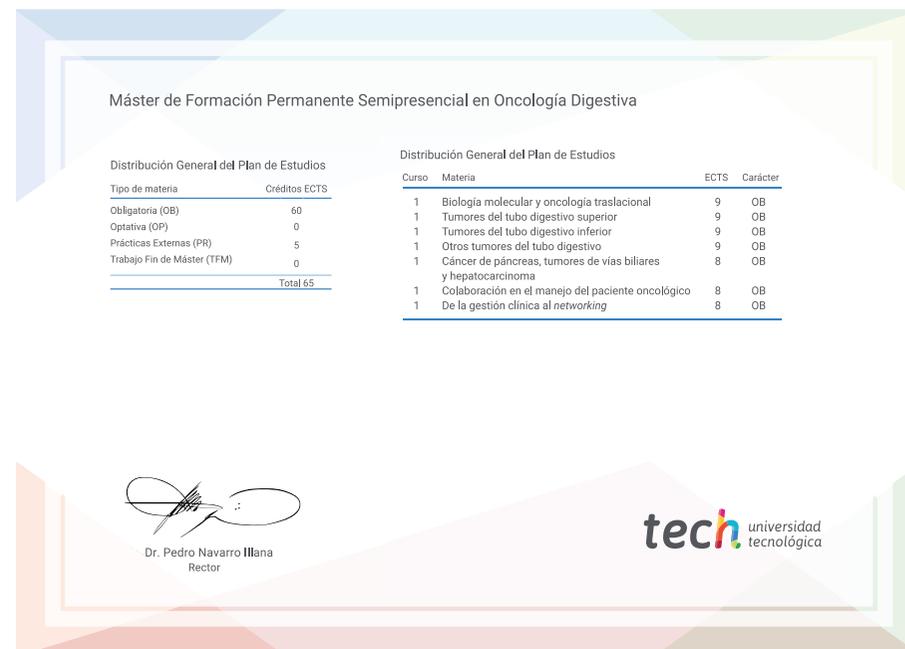
Además, el riguroso sistema de garantía de calidad de TECH asegura que cada título otorgado cumpla con los más altos estándares académicos, brindándole al egresado la confianza y la credibilidad que necesita para destacarse en su carrera profesional.

Título: **Máster de Formación Permanente Semipresencial en Oncología Digestiva**

Modalidad: **Semipresencial (Online + Prácticas Clínicas)**

Duración: **7 meses**

Acreditación: **60 + 5 ECTS**



*Apostilla de La Haya. En caso de que el alumno solicite que su título en papel recabe la Apostilla de La Haya, TECH EDUCATION realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.



**Máster de Formación
Permanente Semipresencial
Oncología Digestiva**

Modalidad: Semipresencial (Online + Prácticas Clínicas)

Duración: 7 meses

Titulación: TECH Universidad Tecnológica

Créditos: 60 + 5 ECTS

Máster de Formación Permanente
Semipresencial
Oncología Digestiva

