

Diplomado

Cirugía de Recto





Diplomado Cirugía de Recto

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 10 semanas
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtute.com/medicina/curso-universitario/cirugia-recto

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 38

05

Metodología de estudio

pág. 42

06

Titulación

pág. 50

01

Presentación

Los avances en las técnicas diagnósticas están abriendo muchas posibilidades en el abordaje del proceso oncológico y la patología grave de recto. De este modo la evolución de la medicina hace necesaria la actualización constante del especialista para que pueda prestar la mejor atención al paciente y mejorar su pronóstico. Este programa está diseñado para facilitar su actualización de forma práctica, a través de la última tecnología educativa.





“

Los nuevos escenarios en cirugía nos empujan a proponer nuevos programas de especialización que se ajusten a las necesidades reales de los profesionales experimentados, con el fin de que puedan incorporar los avances en la práctica de la Cirugía de Recto”

La cirugía del recto comprende el tratamiento del cáncer de recto y otras patologías como el prolapso rectal, el rectocele o la endometriosis pélvica profunda. En el tratamiento del cáncer rectal existen cuatro metas: la curación, el control local de la enfermedad, la restauración de la continuidad intestinal y la preservación de la función urinaria, sexual y del esfínter anal, siendo la principal modalidad de tratamiento la resección quirúrgica.

La cirugía moderna implica una necesidad constante de reciclaje, pero la velocidad a la que se producen los cambios y avances en técnicas y procedimientos, y la cantidad de documentación científica, artículos, etc., que se publican cada semana sobre nuevos tratamientos, hacen casi imposible que un especialista pueda compatibilizar su actualización con su práctica clínica y quirúrgica diaria.

Este Diplomado en Cirugía de Recto tiene está diseñado para revisar el estado actual de la cirugía del final del intestino grueso y sus indicaciones más frecuentes, con el fin de facilitar al cirujano la posibilidad de estar al día en las últimas técnicas quirúrgicas, y permitiendo intercambiar conocimientos y experiencias, crear protocolos de actuación y difundir las novedades más trascendentes en el campo quirúrgico.

Este **Diplomado en Cirugía de Recto** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- Contiene casos clínicos presentados por expertos. Sus contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos, recogen una información científica y asistencial sobre aquellas disciplinas médicas indispensables para el ejercicio profesional
- Novedades diagnóstico-terapéuticas sobre la atención al paciente con problemas de recto, que es susceptible de intervención quirúrgica
- Presentación de talleres prácticos sobre procedimientos en el abordaje quirúrgico de la patología del final del intestino grueso
- Lecciones en vídeo sobre las diferentes patologías y su abordaje
- Sistema interactivo de aprendizaje basado en algoritmos para la toma de decisiones sobre las situaciones clínicas planteadas
- Incluye 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



La evidencia científica aumenta la calidad en la práctica quirúrgica. Mantenerse actualizado es clave para prestar una mejor atención al paciente con patología de recto"

“

Este Diplomado puede ser la mejor inversión que puedes hacer en la selección de un programa de actualización por dos motivos: además de poner al día tus conocimientos en Cirugía de Recto, obtendrás un título de Diplomado por TECH Universidad”

Incluye en su cuadro docente especialistas en cirugía de referencia, que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de otros especialistas pertenecientes a sociedades científicas de prestigio.

Gracias a su contenido multimedia elaborado con la última tecnología educativa, permitirán al profesional 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 el médico deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del Diplomado. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos en Cirugía de Recto, y con gran experiencia docente.

El Diplomado permite ejercitarse en entornos simulados, que proporcionan un aprendizaje inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales.

No pierdas la oportunidad de actualizar tus conocimientos en Cirugía de Recto.



02 Objetivos

Este programa está orientado hacia una revisión de los principales aspectos del abordaje de la Cirugía de Recto, basándose en la evidencia científica y en la experiencia de reconocidos profesionales en el ámbito quirúrgico.





“

Este programa de actualización generará una sensación de seguridad en el desempeño de la praxis quirúrgica, que te ayudará a crecer personal y profesionalmente”

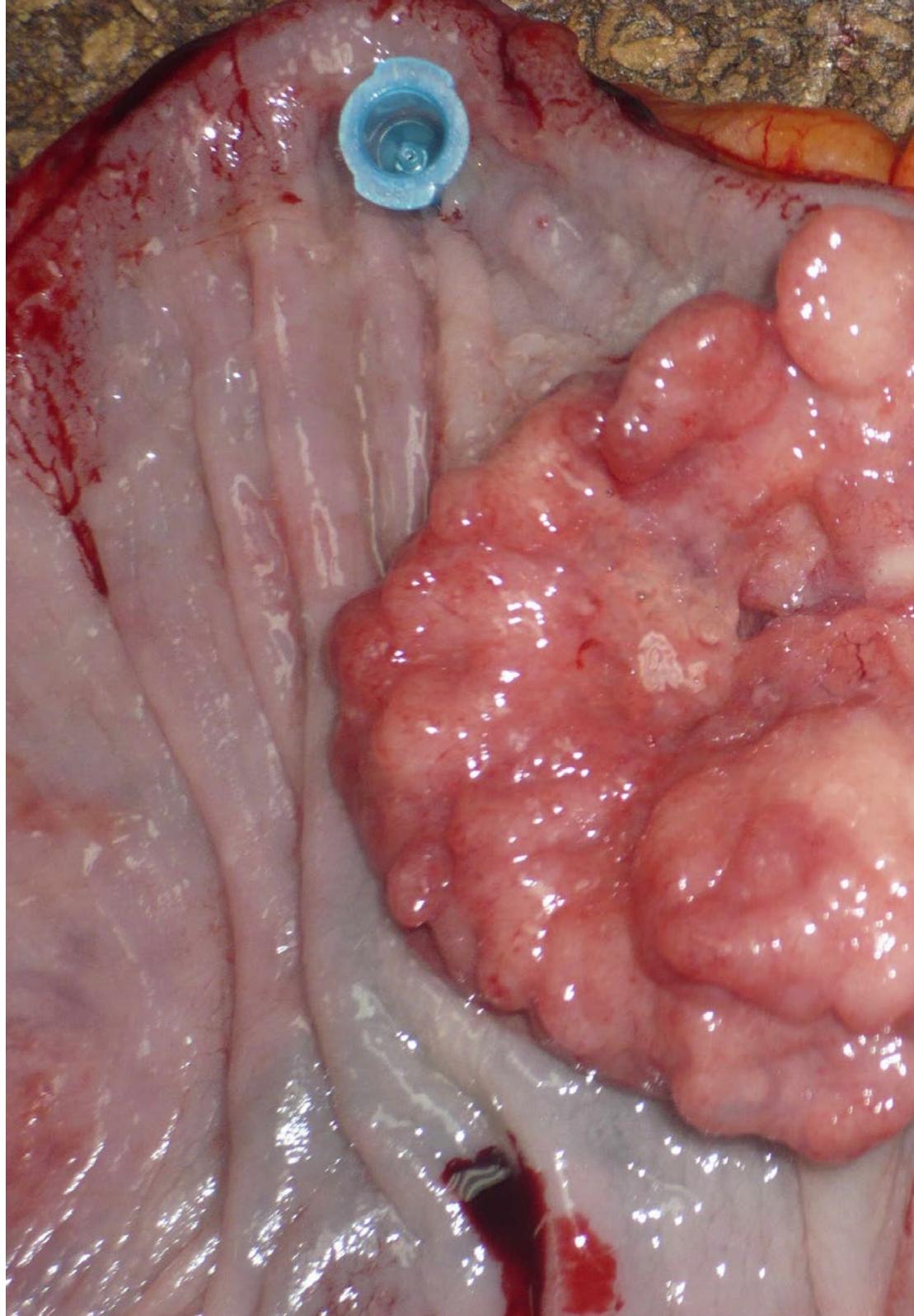


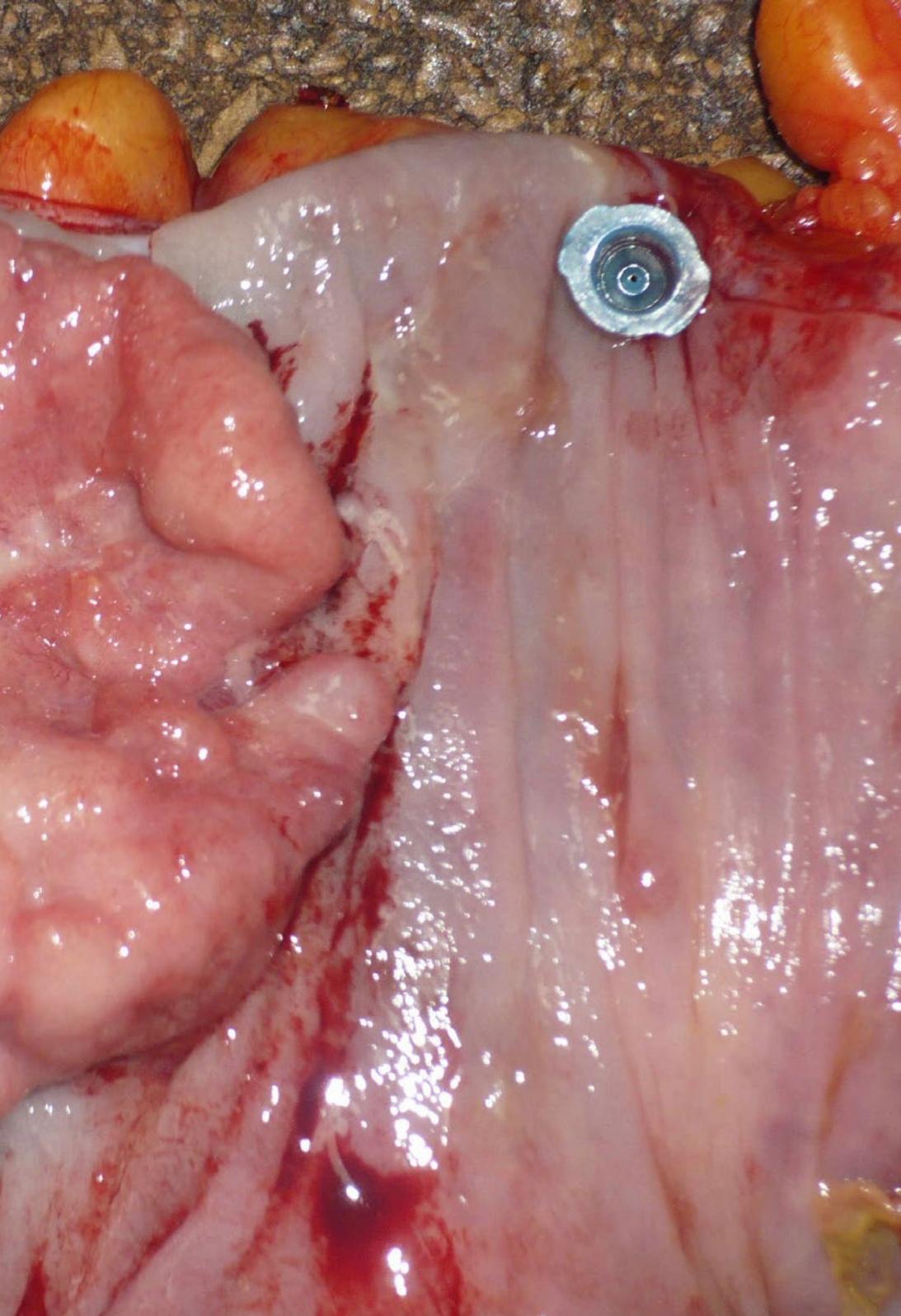
Objetivo general

- Actualizar los conocimientos del médico cirujano en los procedimientos y técnicas más frecuentes de la práctica habitual en Cirugía de Recto dando respuesta a las preguntas habituales del día a día del profesional

“

Aprovecha la oportunidad y da el paso para ponerte al día en los aspectos más importantes de Cirugía de Recto”





Objetivos específicos

- ◆ Describir los principios de la cirugía oncológica del recto
- ◆ Describir las características, semejanzas y diferencias en el abordaje abdominal, transanal y combinado en la cirugía por cáncer de recto
- ◆ Abordar el manejo quirúrgico del prolapso rectal y rectocele
- ◆ Explicar el prendimiento quirúrgico en el tratamiento de la endometriosis pélvica profunda
- ◆ Describir las innovaciones en el campo de la cirugía general y digestiva: en el aprendizaje quirúrgico, en dispositivos quirúrgicos, en cirugía NOTES y en Terapia Celular y Cirugía
- ◆ Señalar el papel de las Tecnologías de la Información y la Comunicación aplicadas a cirugía
- ◆ Explicar las indicaciones e importancia de la cirugía robótica
- ◆ Abordar las características de la financiación, protección y transferencia de la innovación en cirugía

03

Dirección del curso

El programa incluye en su cuadro docente cirujanos de referencia en la atención al paciente con patología de etiología intestinal, que vierten en esta especialización la experiencia de su trabajo. Además participan, en su diseño y elaboración, otros especialistas de reconocido prestigio que completan el programa de un modo interdisciplinar.





“

*Aprende de profesionales de referencia,
los últimos avances en los procedimientos
quirúrgicos ante la patología de recto”*

Dirección



Dr. Díaz Domínguez, Joaquín

In Memoriam

“El Dr. Joaquín Díaz Domínguez ha estado al frente de este programa en las numerosas ediciones, dirigiendo el equipo docente, colaborando intensamente y desviviéndose para seguir transmitiendo su conocimiento de la medicina y la cirugía a todos los compañeros que han tenido la oportunidad de participar en este programa.

Desde la Universidad Tech queremos rendir un sentido homenaje lleno de cariño y agradecimiento, por su dedicación y compromiso durante estos años, siempre entregándose a los demás y compartiendo su experiencia sin condiciones, para contribuir a seguir salvando la vida y cuidando de las personas que más lo han necesitado.

Muchas gracias, Joaquín”



Dra. Pascual Migueláñez, Isabel

- ♦ Médico en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz. Madrid
- ♦ Médico al servicio de la Unidad de Cirugía Colorrectal en el Hospital Universitario La Paz. Madrid
- ♦ Facultativo Especialista del Área de Cirugía General y Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Infanta Sofía. San Sebastián de los Reyes, Madrid
- ♦ Médico en la Unidad de Cirugía Hepatobiliopancreática en el Hospital Universitario Infanta Sofía. San Sebastián de los Reyes, Madrid
- ♦ Miembro de la Asociación Madrileña de Cirujanos. España
- ♦ Licenciatura en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Doctora por la Universidad Autónoma de Madrid



Dr. Trébol López, Jacobo

- Médico Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz
- Médico Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Complejo Asistencial Universitario de Salamanca
- Médico Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Complejo Asistencial de Ávila
- Investigador del Grupo CANC-06 (Cirugía y Cáncer) del Área de Cáncer del Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca
- Doctor en Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid
- Máster Propio en Actualización en Cirugía General y del Aparato Digestivo por la Universidad CEU Cardenal Herrera
- Diploma Superior de Especialización en Ecografía para Cirujanos por la Universidad de Zaragoza
- Diploma Europeo Hepatic Pancreatic and Biliary Cancers: Oncosurgical Strategies por la Universidad París Sur



Dr. Álvarez Gallego, Mario

- Médico Cirujano en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz. Madrid
- Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Alcalá de Henares
- Diploma de Estudios Avanzados (DEA): "Uso de células madre mesenquimales en la prevención de la formación de adherencias intrabdominales" en la Universidad Autónoma de Madrid. Departamento de Cirugía
- Facultativo Especialista del Área en Cirugía General y Aparato Digestivo, Unidad Cirugía Colorrectal en el Hospital Universitario Infanta Sofía
- Facultativo Especialista del Área en Cirugía General y Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Infanta Cristina. Parla, Madrid
- Facultativo Especialista del Área en Cirugía General y Aparato Digestivo, Unidad Cirugía Colorrectal en el Hospital Universitario La Paz. Madrid

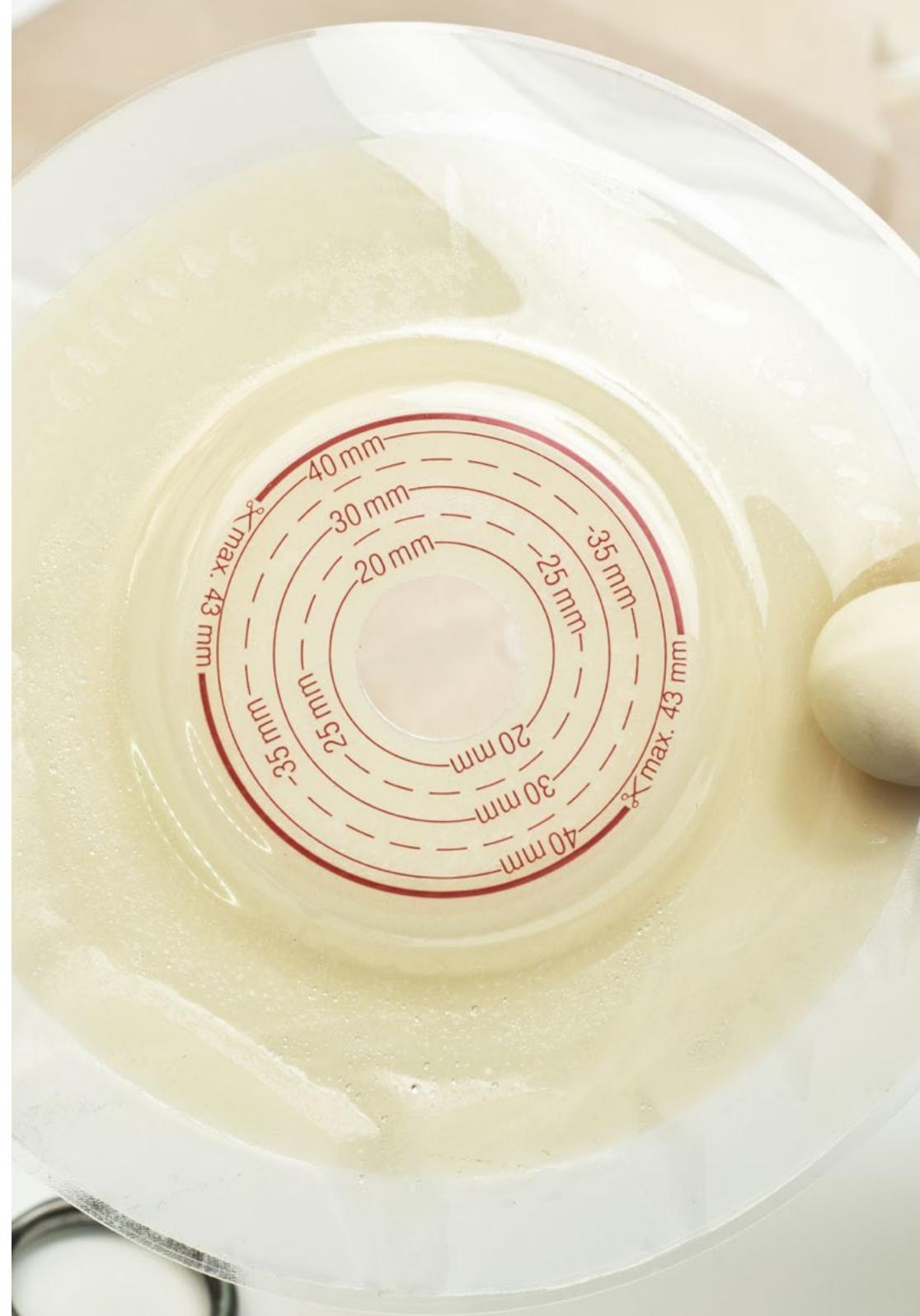
Profesores

Dr. Aguilera Bazán, Alfredo

- Doctor al servicio de la Urología en el Hospital Universitario La Paz. Madrid, España
- Médico Adjunto en el Hospital Universitario La Paz
- Médico al servicio de Cirugía, las Ciencias Médicas y Sociales en la Universidad de Alcalá
- Médico Urólogo en la Universidad Autónoma de Madrid. España
- Coautor de varios artículos científicos en los Archivos Españoles de Urología: *Análisis del tamaño del tumor renal como factor predictivo de agresividad oncológica, Biomarcadores urinarios en el diagnóstico de cáncer de próstata, Láser en cáncer de próstata. Aplicaciones*

Dra. Álvarez Peña, Estíbaliz

- Médico Adjunto del Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Vithas Nuestra Señora de América
- Médico Adjunto en la Unidad de Cirugía Esofagogástrica y Pared Abdominal Compleja en el Hospital Universitario La Paz
- Especialista en la Unidad de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital La Luz
- Especialidad MIR: Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz
- Curso de Laparoscopia Avanzado: Anastomosis Intracorpóreas en el Hospital Universitario Marqués de Valdecilla
- Licenciada en Medicina por la Universidad del País Vasco
- Miembro de: Asociación Española de Cirujanos, Sociedad Hispanoamericana de Hernia (SOHAH)



Dra. Alkorta Zuloaga, Maialen

- ♦ Doctora al Servicio de la Cirugía General y el Aparato Digestivo en el Hospital Universitario de Donostia
- ♦ Médico Adjunto en el Hospital Universitario de Donostia
- ♦ Especialista del Área Hepatobiliopancreática en el Hospital Universitario de Donostia
- ♦ Unidad de Cirugía, Radiología y Medicina Física en la Universidad del País Vasco

Dra. Ayuela García, Susana

- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo, sección Hepatobiliopancreática en el Hospital Universitario La Paz. Madrid
- ♦ Médico Adjunto de Cirugía General, Unidad de Coloproctología en el Hospital Universitario La Paz. Madrid
- ♦ Responsable de la Seguridad del Paciente del Servicio de Cirugía General del Hospital Universitario La Paz. Madrid
- ♦ Miembro del Comité Multidisciplinar de Tumores Neuroendocrinos en el Hospital Universitario La Paz. Madrid
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía en la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Máster Universitario en Valoración del Daño Corporal en la Universidad Complutense de Madrid

Dra. Chaparro Cabeza, María Dolores

- ♦ Jefa del Servicio de Cirugía General y Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Puerta de Hierro
- ♦ Doctora al Servicio de Cirugía General y Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid
- ♦ Médico Adjunto en el Hospital Universitario Puerta de Hierro. Majadahonda, Madrid
- ♦ Participación en el Congreso XXII Reunión Nacional de Cirugía. España

Dra. Borda Arrizabalaga, Nerea

- ♦ Médico Adjunto en Cirugía General en Osakidetza
- ♦ Médico en los departamentos de Cirugía, Radiología y Medicina Física en Osakidetza
- ♦ Ganadora del Premio por la tesis "Pronóstico a largo plazo de pacientes con colitis isquémica" por la Fundación del Colegio de Médicos de Gipuzkoa
- ♦ Premio al mejor artículo científico en una revista médica otorgado por la Fundación del Colegio de Médicos de Gipuzkoa
- ♦ Médico perteneciente a la Facultad de Medicina y Enfermería en la Universidad del País Vasco

Dra. Burgos García, Aurora

- ♦ Jefe de la Sección de la Unidad de Endoscopias Digestivas en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Médico Especialista en Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Clínico colaborador Docente en la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía en la Universidad de Extremadura
- ♦ Experto en Urgencias y Emergencias en Gastroenterología y Hepatología en la Universidad a Distancia de Madrid
- ♦ Estancia en el Hospital Universitario Keio. Tokio, Japón

Dr. Díaz Roldán, Jorge

- ♦ Médico Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo
- ♦ Médico Especialista en Complejo Asistencial Universitario de Salamanca
- ♦ Facultativo en el Hospital Universitario Nuestra Señora de Valme
- ♦ Miembro de: Asociación Española de Cirujanos de la Mama, Asociación Española de Cirujanos

Dra. Fernández Sánchez, Rocío

- ♦ Doctora al Servicio de Cirugía General y Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Infanta Sofía. San Sebastián de los Reyes, Madrid
- ♦ Cirujana Heptobiliar en SERMAS
- ♦ Especialista en la Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Miembro de la ONG, Cirujanos en Acción
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid

Dra. Eguía Larrea, Marta

- ♦ Jefe de la Unidad de Cirugía de la Mama en el Hospital Universitario de Salamanca
- ♦ Médico Adjunto al Servicio de la Cirugía General y Aparato Digestivo en el Hospital Universitario de Salamanca
- ♦ Médico al Servicio de la Cirugía General en el Complejo Asistencial Universitario de Salamanca (CAUSA)
- ♦ Miembro del grupo de investigación Cirugía y Cáncer de la Universidad de Salamanca
- ♦ Miembro de la Asociación Española contra el Cáncer en Castilla y León
- ♦ Ponente del II Congreso de Personas con Cáncer y familiares

Dra. Custodio Carretero, Ana Belén

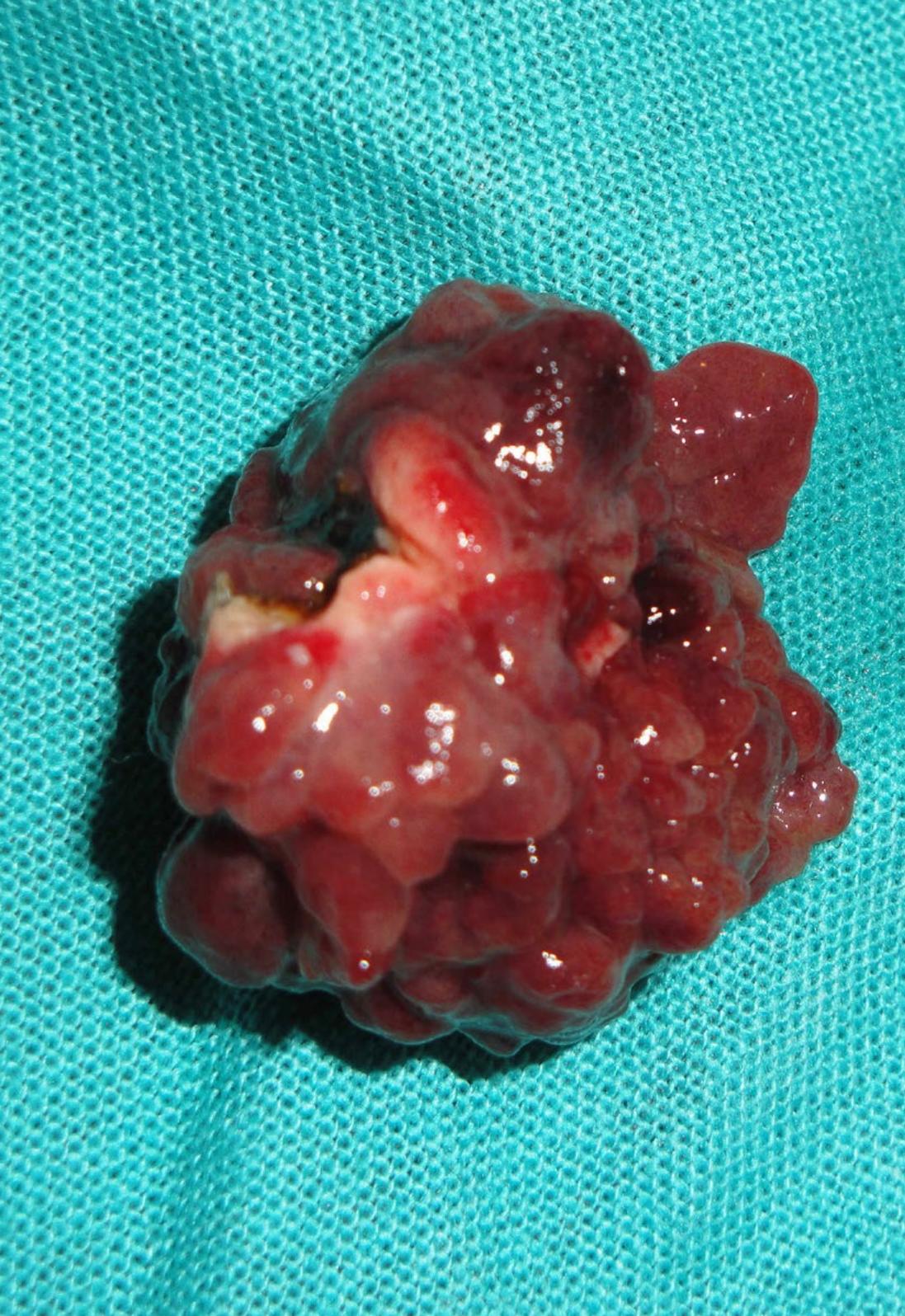
- ♦ Facultativo en el Departamento de Oncología Médica en el Hospital La Paz, IdiPAZ
- ♦ Investigadora en Tumores Neuroendocrinos
- ♦ Diploma de Estudios Avanzados por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Licenciatura en Medicina y Cirugía en la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Es miembro de: Junta directiva del Grupo Español de Tumores Neuroendocrinos y Endocrinos

Dra. Belinchón Olmeda, Belén

- ♦ Médico Adjunto del Servicio de Oncología Radioterápica en el Hospital Ruber Internacional
- ♦ Médico Interno Residente en el Campo de la Oncología Radioterápica en el Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Alcalá de Henares. Madrid
- ♦ Diploma de Estudios Avanzados por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Médico Adjunto del Servicio de Oncología Radioterápica del Hospital Universitario La Paz
- ♦ Miembro del grupo de Sarcomas y Tumores de Partes Blandas, Mama (GEORM), Braquiterapia y Tumores Digestivos (SEOR-GI) de la Sociedad Española de Oncología Radioterápica (SEOR)
- ♦ Redactora de varios artículos en revistas científicas de alto impacto y colaboradora habitual en capítulos de libros y ponencias en congresos

Dr. Castell Gómez, José Tomás

- ♦ Jefe Asociado del Servicio de Cirugía General en el Hospital La Luz, Quironsalud
- ♦ Cirujano adjunto del Servicio de Cirugía General en el Hospital La Paz, Unidad de Cirugía Hepatobiliopancreática
- ♦ Especialista, vía MIR, en Cirugía General y del Aparato Digestivo por el Hospital La Paz de Madrid
- ♦ Especialización en Cirugía Oncológica y Laparoscópica del Hígado, Páncreas, Vía Biliar y del Aparato Digestivo (Colon y Recto)
- ♦ Miembro de: Asociación Española de Cirugía, Sociedad Española de Oncología Quirúrgica, *European Society for Medical Oncology*



Dr. Cuadrado García, Ángel

- ♦ Médico Especialista en el Área de la Cirugía General y el Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Infanta Sofía
- ♦ Facultativo Especialista en el Área de la Cirugía General y el Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Infanta Sofía
- ♦ Coordinador de Quirófano Experimental en el Hospital Son Llátzer
- ♦ Coordinador de Investigación en el Hospital Son Llátzer
- ♦ Tutor residente de Cirugía General en el Hospital Son Llátzer
- ♦ Cirujano General y Digestivo en la Fundación Hospital de Manacor
- ♦ Residente en Cirugía General en el Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Licenciatura de Grado en Medicina en la Universidad de Salamanca

Dr. Del Castillo Díez, Federico

- ♦ Médico Adjunto en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Vithas Madrid La Milagrosa
- ♦ Adjunto al Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz, en la Unidad de Cirugía Esofagogastroduodenal y de la Pared Abdominal. Madrid
- ♦ *Fellowship* en Cirugía Laparoscópica Esofagogastroduodenal y de la Obesidad por el Centre Hospitalier de Luxembourg
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Miembro activo de: Asociación Española de Cirujanos, Sociedad Española de Cirugía de la Obesidad, *International Federation of Surgery of Obesity*, Sociedad Europea de Cirugía Endoscópica, Sociedad Europea de Hernia, Sociedad Internacional de Cirugía del Tracto Superior

Dra. Feltes Ochoa, Rosa

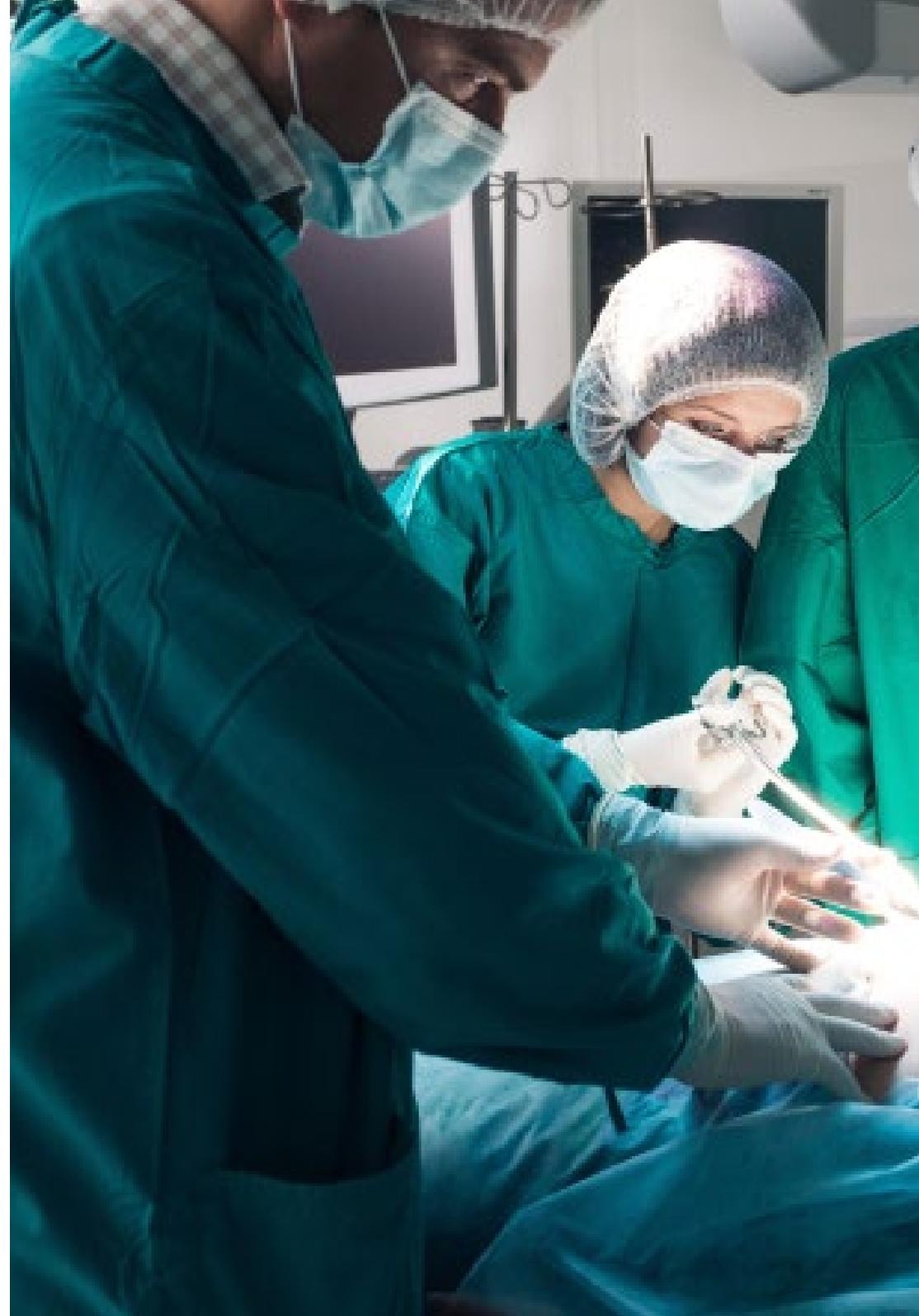
- ♦ Especialista en Dermatología en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Médico Adjunto en el Centro de Especialidades Periférico José Marva
- ♦ Coautora en la revista clínica española, publicación oficial de la Sociedad Española de Medicina Interna
- ♦ Coautora de la investigación "Paciente VIH con lesiones psoriasiformes palmoplanta". España

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 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

Dr. Freire Torres, Eugenio

- ♦ Cirujano General en el Hospital Universitario Vithas Madrid La Milagrosa
- ♦ Cirujano General y Digestivo en el Centro Médico Quirúrgico de Enfermedades Digestivas (CMED). Madrid
- ♦ Cirujano General y Digestivo en el Complejo Hospitalario Ruber Juan Bravo
- ♦ Doctor de Medicina por la Pontificia Universidad Católica del Ecuador





Dr. Fernández Luengas, David

- ♦ Jefe asociado del Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Quirónsalud. Madrid
- ♦ Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo adscrito a la Unidad de Cirugía Hepatobiliopancreática en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Coordinador de la Unidad de Cirugía Hepatobiliopancreática en el Hospital Universitario Infanta Sofía
- ♦ Jefe asociado del Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Sanitas La Moraleja
- ♦ Miembro del Servicio de Cirugía del Hospital ICE
- ♦ Diploma Europeo en Cirugía Oncológica Hepatobiliopancreática en la Universidad de Paris Sur
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía en la Universidad Complutense de Madrid

Dra. Herrera Sampablo, Ana

- ♦ Cirujana General en el Hospital La Paz
- ♦ Instructora de Soporte Vital en el Hospital La Paz
- ♦ Cirujana General en el Hospital Can Misses
- ♦ Médico Adjunto en Cirugía General en el Hospital Can Misses
- ♦ Médico en Cirugía General en el Hospital La Paz
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Castilla-La Mancha
- ♦ Maestría en Oncología Digestiva por la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Maestría en Medicina Estética y Antienvjecimiento por la AMIR
- ♦ Especialista en Quirófano y Reanimación por la Universidad San Jorge

Dra. Ferrero Celemín, Esther

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

Dra. Froilán Torres, Consuelo

- ♦ Jefe de Sección de Gastroenterología en el Hospital Universitario La Paz. Madrid
- ♦ Especialista en Digestología por la Facultad de Medicina en la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Coautora del artículo Rotura esofágica espontánea como inicio de una esofagitis eosinofílica, publicado por la revista científica ELSEVIER

Dr. García Sancho, Luís

- ♦ Jefe de la sección de Cirugía Esofagogastroduodenal en el Hospital Universitario Infanta Sofía
- ♦ Coordinador de Cirugía Esofagogastroduodenal en el Hospital Universitario Infanta Sofía
- ♦ Profesor Asociado en la Universidad Europea de Madrid

Dr. García Sanz, Iñigo

- ♦ Doctor al Servicio de la Cirugía General y Aparato Digestivo en el Hospital Universitario de La Princesa. Madrid
- ♦ Médico Adjunto de la Sección de Cirugía Hepatobiliopancreática y Esófagogástrica en el Hospital Universitario de La Princesa. Madrid
- ♦ Colaborador e investigador para la Facultad de Medicina en la Universidad Autónoma de Madrid

Dr. Gazo Martínez, José Antonio

- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Médico Adjunto en la Unidad de Coloproctología en el Hospital Universitario La Paz Exmiembro del Cuerpo Militar de Sanidad
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Facultad de Medicina de la Universidad de Zaragoza
- ♦ Ponente en la 3ra Jornada de Geriátría Transversal. España

Dr. López Monclús, Javier

- ♦ Médico de Área en la Unidad de Cirugía Hepatobiliopancreática y Trasplante Hepático en el Hospital Universitario Puerta de Hierro. Majadahonda
- ♦ Facultativo Especialista de Área en la Unidad de Cirugía Hepatobiliopancreática y Trasplante Hepático en el Hospital Universitario Puerta de Hierro. Majadahonda
- ♦ Coordinador de la Unidad de Pared Abdominal Compleja en el Hospital Universitario Puerta de Hierro. Majadahonda
- ♦ Facultativo Especialista de Área en el Hospital Universitario del Henares. Coslada, Madrid
- ♦ Doctorado en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid

Dr. Gómez Ramírez, Joaquín

- ♦ Coordinador del Área de Cirugía Endocrina y Patología Mamaria en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Responsable del Área de Cirugía Endocrina en el Hospital Ruber Juan Bravo
- ♦ Miembro de la Sección de Cirugía Endocrina en la Asociación Española de Cirujanos
- ♦ Coordinador de la Sección de Cirugía Endocrina en la Asociación Española de Cirujanos
- ♦ Cirujano Especialista en Cirugía Endocrina y de Mama en el Hospital Ramón y Cajal
- ♦ Cirujano Especialista en Cuello y Mama en el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario de La Princesa
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Médico asociado en la Universidad de Alcalá
- ♦ Médico asociado en la Universidad Autónoma de Madrid

Dr. León Arellano, Miguel

- ♦ Cirujano General y del Aparato Digestivo en el Hospital Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Cirujano General y del Aparato Digestivo en IMED Hospitales
- ♦ Médico Especialista en el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Experto en Intervenciones Colorrectales y de Suelo Pélvico
- ♦ Participante en varios estudios de investigación
- ♦ Docente en estudios universitarios y cursos relacionados con su especialidad
- ♦ Máster en Cirugía Colorrectal y del Suelo de la Pelvis por la Universidad de Zaragoza

Dra. Jiménez Toscano, Marta

- ♦ Cirujana en la Unidad Colorrectal en el Parque de Salud Mar, Hospital del Mar. Barcelona
- ♦ Médico Adjunto en la Unidad de Cirugía Gastrointestinal en el Hospital Clínic de Barcelona
- ♦ Cirujana en la Unidad de Cirugía Gastrointestinal en el Hospital Universitario Quirónsalud
- ♦ Médico Residente en la Unidad de Cirugía General y Digestiva en el Hospital Universitario Fundación Alcorcón
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid

Dr. Gil Yonte, Pablo

- ♦ Cirujano General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Fundación Alcorcón
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad Rey Juan Carlos
- ♦ Autor de numerosos artículos sobre Colectomía y Cirugía del Recto

Dr. Olea, José Manuel

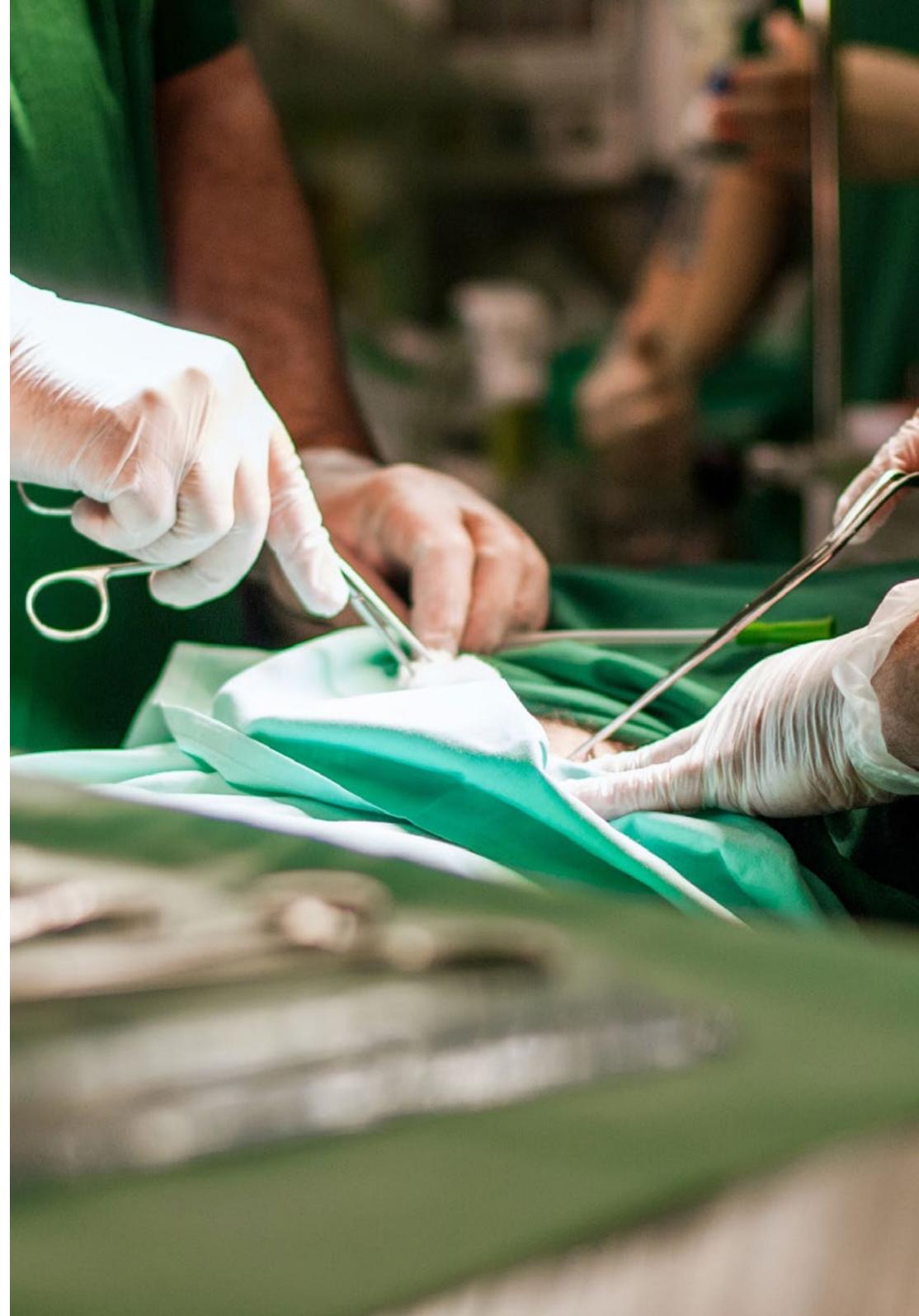
- ♦ Doctor al Servicio de la Cirugía General y el Aparato Digestivo, en la Unidad de Cirugía Colorrectal en el Hospital Universitario Son Espases. Palma de Mallorca
- ♦ Coordinador del Área Transversal Colorrectal y Cirugía General en el Instituto Digestivo Médicoquirúrgico en el Hospital Son Llatzer. Palma de Mallorca
- ♦ Consultor de Cirugía General en el Hospital Quirónsalud Palmaplanas
- ♦ Consultor de Cirugía General en la Clínica Rotger Quirónsalud
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad del País Vasco (UPV/EHU)
- ♦ Especialización en Cirugía General y del Aparato Digestivo en la Clínica Universidad de Navarra

Dra. Recarte Rico, María

- ♦ Facultativo Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Médico Adjunto al Servicio de Cirugía General y Aparato Digestivo en el Hospital Universitario HM Torrelodones
- ♦ Médico al Servicio de la Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario del Tajo
- ♦ Médico de la Unidad HM, Cirugía General y del Aparato Digestivo en HM Montepíncipe
- ♦ Médico de la Unidad HM, Cirugía General y del Aparato Digestivo en HM Torrelodones
- ♦ Médico del Área de la Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario de Getafe
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Especialidad en Cirugía General y del Aparato Digestivo por el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Diploma en Cirugía de la Obesidad y Enfermedades Metabólicas por la Sociedad Española de Cirugía de la Obesidad, Unidad Médicoquirúrgica de Obesidad por el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Diploma en Trasplante de Hígado por el Mount Sinai Medical Center. New York, USA

Dr. Ghanem Cañete, Ismael

- ♦ Médico Especialista en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Facultativo del Servicio de Oncología Médica en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster en Oncología Molecular del Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas



Dra. Gómez Valdazo, Adela

- Cirujana General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Infanta Leonor
- Cirujana General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz
- Autora de numerosos artículos sobre Cirugía Laparoscópica y de Mínimo Acceso

Dra. Gómez Senent, Silvia

- Médico Adjunto en el Servicio del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz
- Responsable de la Unidad de Trastornos Funcionales Digestivos en el Hospital Universitario La Paz
- Colaboradora en la Clínica Digestiva en la Universidad Autónoma de Madrid
- Activista asistencial como Facultativo Especialista en el Hospital Universitario La Paz
- Responsable de la Unidad de Enfermedad Inflamatoria Intestinal Crónica como Médico Quirúrgica (DMQ) en el Hospital de la Moncloa
- Responsable de la Unidad de Enfermedad Inflamatoria Intestinal Crónica como Médico Quirúrgica (DMQ) en el Hospital Beata Ana María
- Miembro de: Sociedad Española de Patología Digestiva (SEPD), Asociación Española de Gastroenterología (AEG)

Dr. López Ramírez, Mario Alberto

- Médico Adjunto al Servicio de la Cirugía de Colon y Recto en el Hospital Central Militar. Ciudad de México
- Médico con Especialidad en Cirugía Gastrointestinal en el Hospital Central Militar
- Especialista en Coloproctología en el Hospital de Especialidades del Centro Médico Nacional Siglo XXI
- Médico en Cirugía Laparoscópica Colorrectal Avanzada y Transanal Mínimamente Invasiva en el Hospital Universitario La Paz. Madrid, España

Dra. González Alcolea, Natalia

- Médico Adjunto en la Unidad de Coloproctología en el Hospital Universitario La Paz
- Médico Adjunto en la Unidad de Cirugía Colorrectal en el Hospital Universitario La Paz
- Médico Adjunto en la Unidad de Cirugía Colorrectal y Proctología en el Hospital Universitario Infanta Sofía
- Médico Adjunto en la Unidad de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el: Hospital Universitario Infanta Cristina, Hospital Universitario del Henares, Hospital Universitario Rey Juan Carlos
- Médico Adjunto en la Unidad de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Puerta de Hierro. Majadahonda. España
- Médico Adjunto en la Unidad de Cirugía Colorrectal en el Hospital Universitario Puerta de Hierro. Majadahonda. España
- Licenciada en Medicina y Cirugía en la Universidad Autónoma de Madrid

Dra. González Gómez, Carolina

- Cirujana General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz
- Cirujana Adjunta en el Hospital Vithas Nuestra Señora de América
- Investigadora del grupo IdiPaz (Instituto de Investigación del Hospital Universitario La Paz), grupo de Terapia Celular y Genometástasis
- Tutora de Residentes de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz
- Colaborador Clínico Docente en el Departamento de Cirugía en la Universidad Autónoma de Madrid
- Doctora en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- Máster en Gestión Sanitaria por la Universidad Camilo José Cela
- Diploma de Estudios Avanzados por la Universidad Autónoma de Madrid. "Fístula rectovaginal, estudios retrospectivos" en el Hospital Universitario La Paz

Dra. Nasimi Sabbagh, Rula

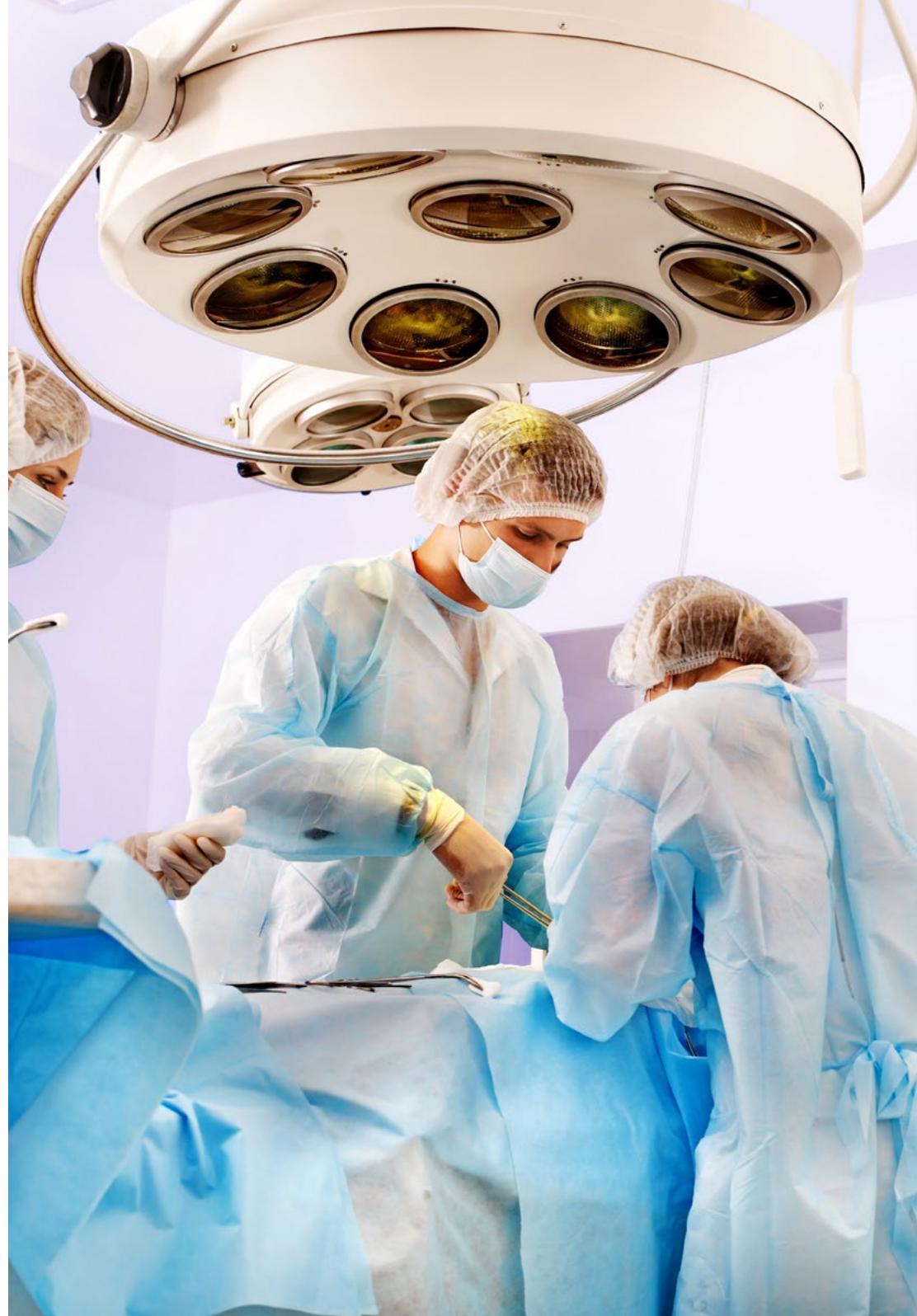
- ♦ Doctora al Servicio de la Cirugía General y el Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz. Madrid
- ♦ Cirujano Adjunto en el Hospital Universitario La Paz. Madrid
- ♦ Médico Adjunto en el Hospital HM Montepíncipe
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Alcalá. Henares

Dr. Novo Torres, Joan Ricardo

- ♦ Médico Especialista en Radiología
- ♦ Facultativo del Servicio de Radiodiagnóstico en la Sección de Radiología Vascular e Intervencionista en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Ponente en múltiples conferencias y congresos de ámbito nacional
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Especialista en Cardiología, Cirugía Oral y Maxilofacial y Radiología

Dr. Georgiev Hristov, Tihomir

- ♦ Cirujano Hepatobiliopancreático en Quirónsalud en el Hospital General de Villalba
- ♦ Cirujano Hepatobiliopancreático en Quirónsalud en el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Fellow en Cirugía Hepatobiliopancreática en el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Facultativo Especialista en el Hospital Moncloa. Madrid
- ♦ Licenciado en Medicina en Medicinski Universitet. Pleven, Bulgaria
- ♦ Doctorado en el Hospital Universitario La Paz, Laboratorio de Terapia Celular
- ♦ Médico asociado en la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Médico asociado en la Universidad Alfonso X el Sabio





Dr. Higuera Gómez, Oliver

- ♦ Doctor al Servicio de la Oncología Médica en el Hospital Universitario La Paz. Madrid
- ♦ Médico Adjunto en el Hospital Universitario La Paz, en la Unidad de Oncología Médica en el Cáncer Heredofamiliar
- ♦ Ponente en el XXIV Simposio de Revisiones en Cáncer
- ♦ Coautor del Libro Abeloff. Oncología Clínica (6.ª Edición)

Dra. Heras Garceau, María Alexandra

- ♦ Cirujana General y Digestiva en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Cirujana General en Consultorio Privado
- ♦ Autora del artículo *Nuestra experiencia en la técnica SAC de Carbonell-Bonafé en eventraciones complejas*

Dr. López Baena, José Ángel

- ♦ Coordinador de la unidad de Cirugía HBP del Servicio de Cirugía General del HGU
- ♦ Coordinador Quirúrgico del Programa de Trasplante Hepático en el Hospital 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 de Madrid
- ♦ Cirujano General en el Hospital de La Moraleja
- ♦ Profesor Asociado de Patología Quirúrgica del Departamento de Cirugía
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster en Gestión Sanitaria por la Universidad Europea Miguel de Cervantes

Dra. Martínez Puente, Carmen

- ♦ Médico al Servicio de la Cirugía General en la Clínica CEMTRO. Madrid
- ♦ Docente e investigadora de su ciencia de estudio
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía

Dr. Corripio Sánchez, Ramón

- ♦ Facultativo Especialista en la Unidad de Cirugía Esofagogástrica y Bariátrica
- ♦ Facultativo Especialista en la Unidad de Cirugía Esofagogástrica y Bariátrica en el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Facultativo Especialista en la Unidad de Cirugía Esofagogástrica y Bariátrica en el Hospital Universitario General Collado Villalba
- ♦ Facultativo Especialista y Coordinador de la Unidad Cirugía Esofagogástrica en el Hospital Universitario Infanta Cristina
- ♦ Responsable de la Unidad de Cirugía Bariátrica en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Coordinador de Calidad de Cirugía General y Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Médico Especialista en Cirugía General y Aparato Digestivo en el Hospital HM Torrelodones
- ♦ Médico Especialista en Cirugía General y Aparato Digestivo en el Hospital HM Montepríncipe
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Diploma de acreditación de Curso FAST y Ecografía para Cirujanos por la Asociación Española de Cirujanos (AEC)
- ♦ Cirujano General y Digestivo en el Hospital Nuestra Señora del Rosario

Dra. Martín Arranz, María Dolores

- ♦ Jefa de la Sección de Gastrología en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Especialista en la Unidad de Digestiva del Hospital Universitario La Paz
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Curso en Gestión Estratégica en el Entorno Clínico I. ESADE
- ♦ Programa de Gestión Estratégica en el Entorno Clínico II. ESADE
- ♦ Médico asociada a la Universidad Autónoma de Madrid

Dr. Morandeira Rivas, Antonio

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

Dr. Muñoz de Nova, José Luis

- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario de La Princesa. Madrid, España
- ♦ Médico en la Unidad de Cirugía Endocrina, Bariátrica y Metabólica en el Hospital Universitario de La Princesa
- ♦ Secretario del Comité Científico en la Asociación Madrileña de Cirujanos
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid

Dra. López Carrasco, Ana

- ♦ Facultativo Especialista de Área en Ginecología y Obstetricia en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Médico Especialista en Ginecología y Obstetricia
- ♦ Licenciada en Medicina

Dra. Marín Serrano, Eva

- ♦ Médico Especialista del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Médico Adjunto del Aparato Digestivo en la Clínica Ruber Juan Bravo. Madrid
- ♦ Presidenta del Comité Científico de la Asociación Española de Ecografía Digestiva
Secretaria de la Federación Española de Sociedades de Ultrasonidos en Medicina y Biología
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Granada
- ♦ Especialidad del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Puerta del Mar
- ♦ Doctor en Medicina Cum Laude en la Universidad de Cádiz
- ♦ Máster en Gestión Clínica, Dirección Médica y Asistencial en la Universidad CEU Cardenal Herrera

Dr. Marijuán Martín, José Luis

- ♦ Jefe de Sección de la Unidad de Coloproctología en el Hospital Universitario La Paz. Madrid
- ♦ Doctor al Servicio de Aparato Digestivo
- ♦ Especialista en Cirugía General en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Investigador asociado a la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Autor de la investigación: *Hormonas gastrointestinales y resección intestinal estudio experimental en la rata*. Con lectura en la Universidad Autónoma de Madrid. Dialnet. Unirioja

Dr. Moreno Sanz, Carlos

- ♦ Jefe de Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital General La Mancha Centro
- ♦ Jefe de Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital General de Tomelloso
- ♦ Jefe de la Sección de Cirugía en el Hospital General La Mancha Centro
- ♦ Facultativo Especialista de Área de Cirugía en el Hospital General La Mancha Centro
- ♦ Responsable de la Unidad de Cirugía General en Quirónsalud. Alcázar de San Juan
- ♦ Residente de Cirugía del Servicio Madrileño de Salud en el Hospital 12 de Octubre. Madrid
- ♦ Fellow, Cirugía Oncológica por la Universidad de Heidelberg. Alemania
- ♦ Fellow, Cirugía Laparoscópica por la CHU A. Vesale. Bélgica
- ♦ Fellow, Cirugía Laparoscópica por la Cedars-Sinai Medical Center. Los Angeles, USA

Dr. Lucena de la Poza, José Luís

- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Puerta de Hierro
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Autor de artículos científicos sobre su especialidad

Dra. Ponce Dorrego, María Dolores

- ♦ Doctora de Radiodiagnóstico en la Sección de Radiología Vasculare Intervencionista en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Radióloga Adjunta en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Coautora de los artículos científicos: *Edema Flash Pulmonar en paciente geriátrica tras la colocación de marcapasos: caso clínico y revisión de la literatura*, *Vena innominada subaórtica en resonancia magnética*, *Mielolipoma gigante presacro*

Dra. Osorio Silla, Irene

- ♦ Médico Especialista en el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Madrid, España
- ♦ Consejera Europea de Cirugía Endocrina de Cuello en la European Society of Endocrine Surgeons (ESE)
- ♦ Médico al Servicio de la Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Fellow de Cirugía Endocrina y Patología de la Mama en el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Médico Interno Residente en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Maestría Internacional en Mastología por la Universidad Internacional Menéndez Pelayo
- ♦ Doctor de Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid

Dr. Pintor Tortolero, José

- ♦ Facultativo Especialista en el Área de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Virgen del Rocío. Sevilla, España
- ♦ Cirujano General en el Hospital Universitario Reina Sofía
- ♦ Médico Adjunto al Servicio de la Cirugía General en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Coautor de los títulos: Médico de Cirugía General y Aparato Digestivo. Test comentados de materias específicas para oposiciones. Editorial MAD
- ♦ Investigación Traslacional en Cirugía Hepática bases Moleculares de la Isquemia Reperusión Hepática. Editorial Diego Marín Librero Editor SL
- ♦ Cirugía Transanal Mínimamente Invasiva: Una Nueva Era en el Tratamiento local del Cáncer de Recto. Editorial Diego Marín Librero Editor SL

Dra. Ostios García, Lorena

- ♦ Oncóloga en el Hospital Universitario La Paz. Madrid, España
- ♦ Médico Adjunto al Servicio de la Radioterapia en el Hospital Universitario La Paz. Madrid, España
- ♦ Titulada del Programa Académico: "Investigación Clínica", avalado por Harvard Medical School y Harvard T.H. Chan School of Public Health
- ♦ Miembro de: Comité Ejecutivo de la sección +MIR de la Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM), Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM). España

Dr. Pérez-Robledo, Juan Pedro

- ♦ Doctor al Servicio de Cirugía General y Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz. Madrid
- ♦ Coordinador de la Unidad de Cirugía Interna Hematológica en el Hospital Universitario La Paz. Madrid
- ♦ Médico asociado a la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Doctorado en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Coinvestigador del Proyecto I+D+i "Células progenitoras mesenquimales; propiedades biológicas y aplicaciones clínicas" por la Universidad Autónoma de Madrid

Dr. Quiñones Sampedro, José Edecio

- ♦ Doctor Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en SACYL, Sanidad de Castilla y León
- ♦ Médico Adjunto en la Sección de Cirugía HBP y Trasplante de Páncreas
- ♦ Facultativo Especialista en el Área de Cirugía General por SESCOAM
- ♦ Médico Asistente en St Mark's Hospital. Londres, Reino Unido
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad de Salamanca

**Dr. Priego Jiménez, Pablo**

- ♦ Cirujano de la Unidad de Cirugía Laparoscópica en el Hospital Viamed Virgen de la Paloma. Madrid
- ♦ Jefe Clínico de Cirugía General de la Unidad de Cirugía Bariátrica y Metabólica en el Hospital Universitario Viamed Virgen de la Paloma. Madrid
- ♦ Especialista en Cirugía en el Servicio de Cirugía General, Unidad de Cirugía Esofagogástrica y Bariátrica en el Hospital Universitario Ramón y Cajal
- ♦ Especialista en Cirugía en el Servicio de Cirugía General, Unidad de Cirugía Esofagogástrica, Hepatobiliopancreática y Torácica en el Hospital General Universitario de Castellón
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Maestría en Cirugía Laparoscópica Avanzada por la Universidad de Alcalá
- ♦ Miembro de las asociaciones: Asociación Española de Cirujanos, Sección de Cirugía Esofagogástrica y de la Sección de Cirugía Mínimamente, Invasiva e Innovación Tecnológica de la AEC, Sociedad Española de Cirugía de la Obesidad (SECO), International Federation for the Surgery of Obesity (IFSO), European Association of Endoscopic Surgery (EAES), Sociedad Paraguaya de Cirugía Endoscópica, Asociación Madrileña de Cirujanos

Dra. Prieto Nieto, Isabel

- ♦ Cirujana en la Unidad de Cirugía Colorrectal en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Doctora en la Unidad de Cirugía Oncológica Peritoneal en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Médico asociado a la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Doctorado en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Coinvestigadora del proyecto “Células progenitoras mesenquimales; propiedades biológicas y aplicaciones clínicas” por la Universidad Autónoma de Madrid

Dr. Rodríguez Martín, Marcos

- ♦ Coloproctólogo en el Hospital Beata María Ana
- ♦ Médico Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Navarra
- ♦ Vocal de la sección de Coloproctología de la Asociación Española de Cirujanos
- ♦ Miembro de: Sociedad Española de Coloproctología, European Society of Coloproctology, Colegio Internacional de Cirujanos, Asociación Española de Patología Digestiva, Grupo Español de Trabajo en la Enfermedad de Crohn y la Colitis Ulcerosa (GETECCU)

Dr. Vásquez Jiménez, Wenceslao

- ♦ Cirujano Asistente en el Departamento de Cirugía General en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid, España
- ♦ Cirujano Adjunto en la Unidad de Trasplante Hepático en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid
- ♦ Cirujano Asistente en el Departamento de Cirugía General en el Hospital Universitario Fundación Alcorcón
- ♦ Servicio Rural por el Ministerio de Salud. Sede Acoria, Huancavelica
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Nacional Mayor de San Marcos
- ♦ Residencia en la Unidad de Cirugía Digestiva en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid
- ♦ Oncología Quirúrgica en European Board of Surgery (EBS)
- ♦ Miembro de: Colegio de Médicos de Madrid, Asociación Española de Cirugía, Sociedad Española de Oncología Quirúrgica, Sociedad Europea de Oncología Quirúrgica, Sociedad Estadounidense de Malignidades de la Superficie Peritoneal, Sociedad Peruana de Cirujanos Generales



**Dra. Rodríguez Rodríguez, Isabel**

- ◆ Facultativo Especialista en Oncología Radioterápica en el Hospital Universitario La Paz. Madrid
- ◆ Coordinadora de la Unidad de Braquiterapia del Servicio de Oncología Radioterápica del Hospital Universitario la Paz. Madrid
- ◆ Colaboradora en Investigación Básica y Clínica en la Industria Farmacéutica Española (PharmaMar)
- ◆ Coordinadora Nacional de la Alianza para la Prevención del Cáncer Colorrectal
- ◆ Coordinadora en Investigación Clínica de la Fundación de Investigación Biomédica del Hospital Ramón y Cajal
- ◆ Participación como Investigadora Principal y Colaboradora en gran cantidad de proyectos de Investigación Clínica
- ◆ Redactora de varias decenas de artículos en revistas científicas de alto impacto

Dr. Zapata Syro, Camilo

- ◆ Cirujano en la Unidad de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital La Luz
- ◆ Médico Adjunto de la Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital La Paz. Madrid, España
- ◆ Cirujano Adjunto en: Hospital Nuestra Señora de América, Hospital Universitario Quirónsalud. Madrid, Hospital Universitario Sanitas La Moraleja
- ◆ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid
- ◆ Máster en Mastología y Cirugía Oncológica de la Mama en la Universidad Internacional Menéndez Pelayo
- ◆ Posgrado en Cirugía Bariátrica por la Sociedad Española de Cirugía de la Obesidad
- ◆ Residencia en el Memorial Sloan Kettering Cancer Center. New York

Dra. Rubio Pérez, Inés

- ♦ Cirujana General en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Médico Adjunto en la Unidad de Cirugía Colorrectal en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ ESCP Awarded Colorectal Surgery Observership. Royal Brisbane & Women's Hospital Foundation
- ♦ *Visiting Fellow* en Oxford University Hospitals NHS Foundation Trust
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Residencia Quirúrgica General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario de La Princesa
- ♦ Médico del Departamento de Cirugía en la Universidad Autónoma de Madrid

Dra. Sendagorta, Elena

- ♦ Médico Especialista al Servicio de la Dermatología en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Médico asociado a la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Doctorado en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Publicaciones destacadas: Tratamiento de la dermatitis atópica, Recidiva de tumor neuroectodérmico primitivo periférico orbitario con metástasis sistémica, Uveítis y artritis idiopática juvenil: Epidemiología, pronóstico y tratamiento

Dr. Tone Villanueva, Jorge Fernando

- ♦ Facultativo Especialista en el Área de la Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz. Madrid, España
- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz. Madrid, España
- ♦ Máster en Coloproctología y Suelo Pélvico por la Universidad de Zaragoza
- ♦ Observership en Cirugía Robótica en el Memorial Sloan Kettering Cancer Center

Dra. Rodríguez Salas, Nuria

- ♦ Médico al Servicio de la Oncología en el Hospital Universitario La Paz. Madrid, España
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Máster en Cuidados Paliativos por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Máster en Oncología Molecular por el Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO)
- ♦ Máster en Dirección y Gestión por la Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED)

Dr. Segura Sampedro, Juan José

- ♦ Cirujano Oncológico y Hepatobiliopancreático en el Hospital Universitario Son Espases. España
- ♦ Cirujano General y del Aparato Digestivo en el Instituto de Investigación Sanitaria de las Islas Baleares
- ♦ Cirujano en la Universidad de las Islas Baleares
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Sevilla
- ♦ Doctor en Medicina Cum Laude por la Universidad de Sevilla
- ♦ Investigador principal en el Grupo de Enfermedad Oncológica Peritoneal
- ♦ Condecorado por la reina Isabel II de Inglaterra como Miembro de la Orden del Imperio Británico con la medalla al mérito policial por sus investigaciones y actividad en la prevención del Balcón
- ♦ Miembro de: Sociedad Española de Coloproctología, Asociación Española de Cirujanos, Sociedad Europea de Cirugía Oncológica, Grupo Español de Cirugía Oncológica Peritoneal

**Dra. Sánchez Simón, Estela**

- ♦ Responsable de la Unidad de Innovación en la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario La Paz
- ♦ Abogada y Gestora de Innovación y Transferencia del Conocimiento en la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario La Paz
- ♦ Innovation Manager en ITEMAS
- ♦ Abogada en VS Servicios Empresariales SL
- ♦ Graduada en Derecho por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster en Prevención de Riesgos Laborales en el Instituto Madrileño de Formación
- ♦ Máster en Urbanismo, Ordenación del Territorio, Urbanismo y Medio Ambiente por el Centro de Estudios Financieros

Dr. Sánchez López, José Daniel

- ♦ Cirujano al Servicio de Cirugía General y Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Infanta Sofía. Madrid
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Alcalá. Henares
- ♦ Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital 12 de Octubre
- ♦ Experto Universitario en Cirugía Mínimamente Invasiva por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Doctor Cum Laude en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Miembro de: Asociación Española de Cirujanos, Sección de Cirugía Esofagogástrica de la AEC, Sección de Cirugía de la Obesidad de la AEC, Sociedad Española de Cirugía de la Obesidad (SECO), International Federation for the Surgery of Obesity (IFSO), International College of Surgeons (ICS), European Hernia Society (EHS)

Dr. Salinas Gómez, Javier

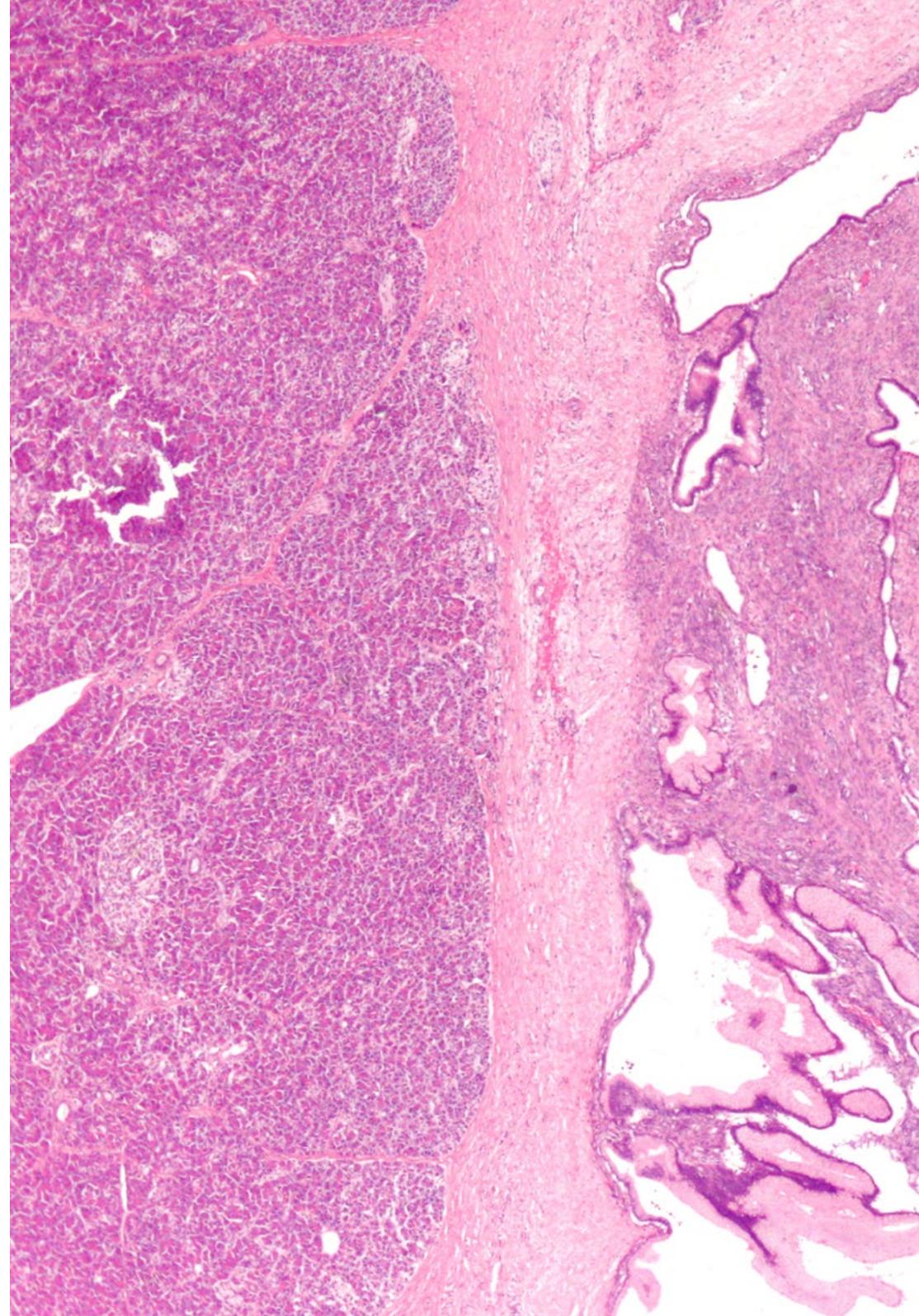
- ♦ Especialista al Servicio de la Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz. Madrid, España
- ♦ Médico al Servicio de la Cirugía Hepatopancreatobiliar en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Graduado en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Doctor en Medicina en la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Médico en Cirugía de Trasplante de Hígado en el Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca

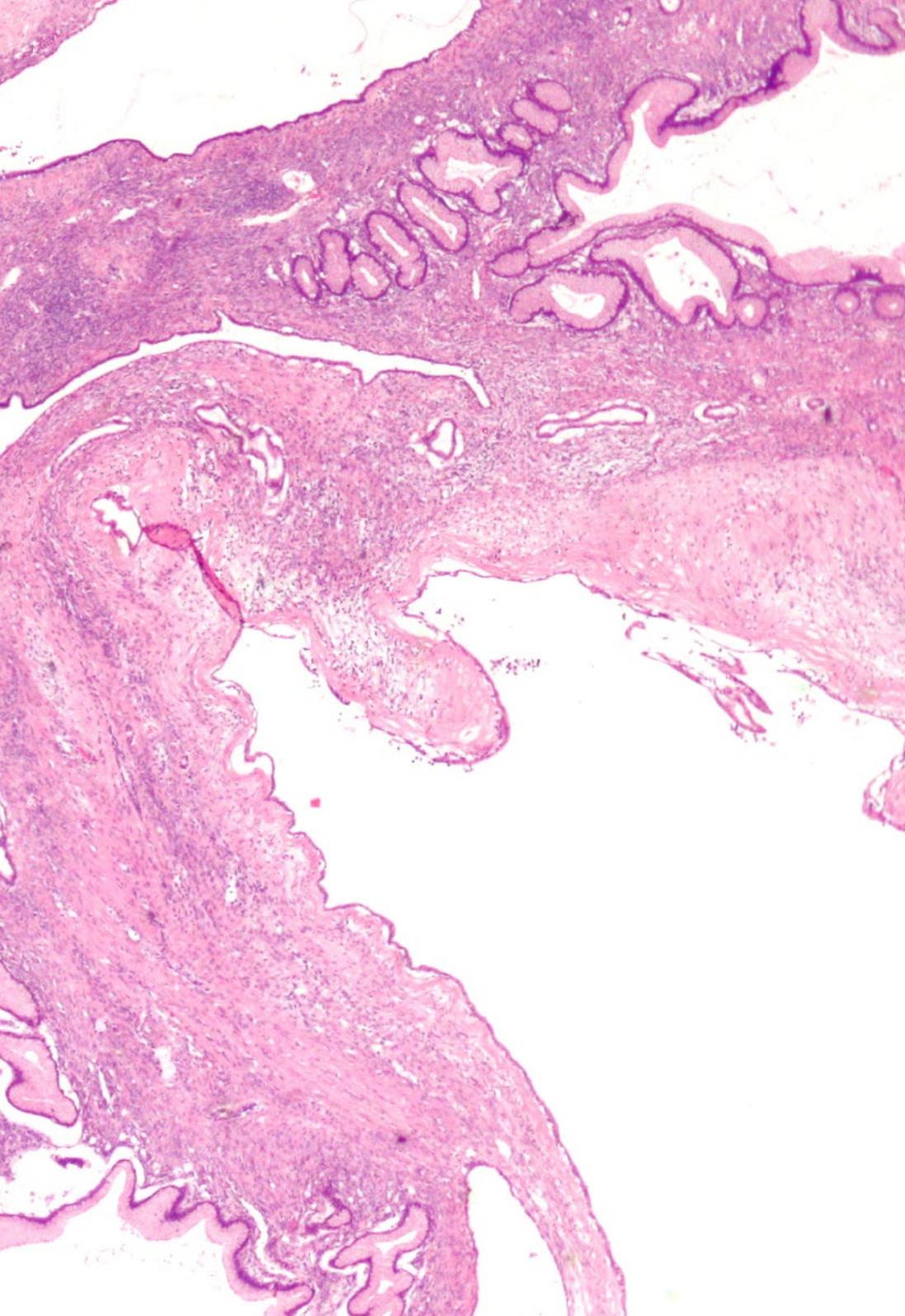
Dra. Guerra Pastrión, Laura

- ♦ Patóloga Adjunta en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Médica Especialista en Anatomía Patológica en: HT Médica, HM Hospitales, Hospital Quirónsalud, Hospital Universitario de Fuenlabrada
- ♦ Médico Interno Residente de la Anatomía Patológica en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Médico Interno Residente de la Anatomía Patológica de la Unidad de Hematopatología en el Hospital del Mar, Parc de Salut Mar
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid

Dr. Noguera Aguilar, José Francisco

- ♦ Jefe del Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña
- ♦ Médico Adjunto en el Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña
- ♦ Médico Adjunto al Servicio de la Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Son Llàtzer





Dra. York Pineda, Elisa

- ♦ Doctora al Servicio de la Cirugía General y el Aparato Digestivo en el Hospital Universitario La Paz. Madrid
- ♦ Médico Adjunto en la Fundación Jiménez Díaz. Madrid
- ♦ Médico Adjunto en la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Médico Adjunto en Salus Madrid, Centro de Especialidades Médicas
- ♦ Miembro de la Federación Internacional de Cirugía de Obesidad y Desordenes Metabólicos. Madrid, España

Dra. Cristóbal Poch, Lidia

- ♦ Médico Especialista en Cirugía General en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Médico Politrauma en el Hospital del Valle. Colombia
- ♦ Cirugía Esofagogástrica en el Newcastle Upon Tyne Victoria Hospital. Inglaterra
- ♦ Médico de Trasplante Hepático y Pancreático en el Hospital Universitario Reina Sofía. Cordoba
- ♦ Médico Cirugía Laparoscópica Avanzada en el Hospital Universitario Son Llàtzer. Palma de Mallorca, España
- ♦ Licenciada en Medicina en la Universidad Complutense de Madrid

Dr. Pueyo Rabanal, Alberto

- ♦ Facultativo Especialista en el Área de la Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Puerta de Hierro. Majadahonda
- ♦ Médico Adjunto en la Unidad de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario del Henares
- ♦ Doctorado de Medicina por la Universidad de Alcalá
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Zaragoza

04

Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por un equipo de profesionales conocedor de las implicaciones de la capacitación en la práctica de la Cirugía de Recto, conscientes de la relevancia de la actualidad de la especialización para poder actuar ante el paciente con problemas digestivos y comprometidos con la enseñanza de calidad mediante las nuevas tecnologías educativas.



“

*Este Diplomado Cirugía de Recto
contiene el programa universitario más
completo y actualizado del mercado”*

Módulo 1. Cirugía del recto

- 1.1. Principios de la cirugía oncológica del recto
- 1.2. Cirugía por cáncer de recto abordaje abdominal
- 1.3. Cirugía por cáncer de recto abordaje transanal
- 1.4. Cirugía por cáncer de recto abordaje combinado
- 1.5. Tratamiento oncológico integral del cáncer de recto
- 1.6. Consideraciones Anatomopatológicas en el cáncer de recto
- 1.7. Prolapso rectal y rectocele
- 1.8. Endometriosis pélvica profunda

Módulo 2. Innovación quirúrgica

- 2.1. Introducción a la innovación quirúrgica
- 2.2. Innovación en el aprendizaje quirúrgico
- 2.3. TIC
- 2.4. Innovación en dispositivos quirúrgicos
- 2.5. Innovación en cirugía NOTES
- 2.6. Cirugía robótica
- 2.7. Financiación, protección y transferencia de la innovación en cirugía





“

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

05

Metodología de estudio

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

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



“

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

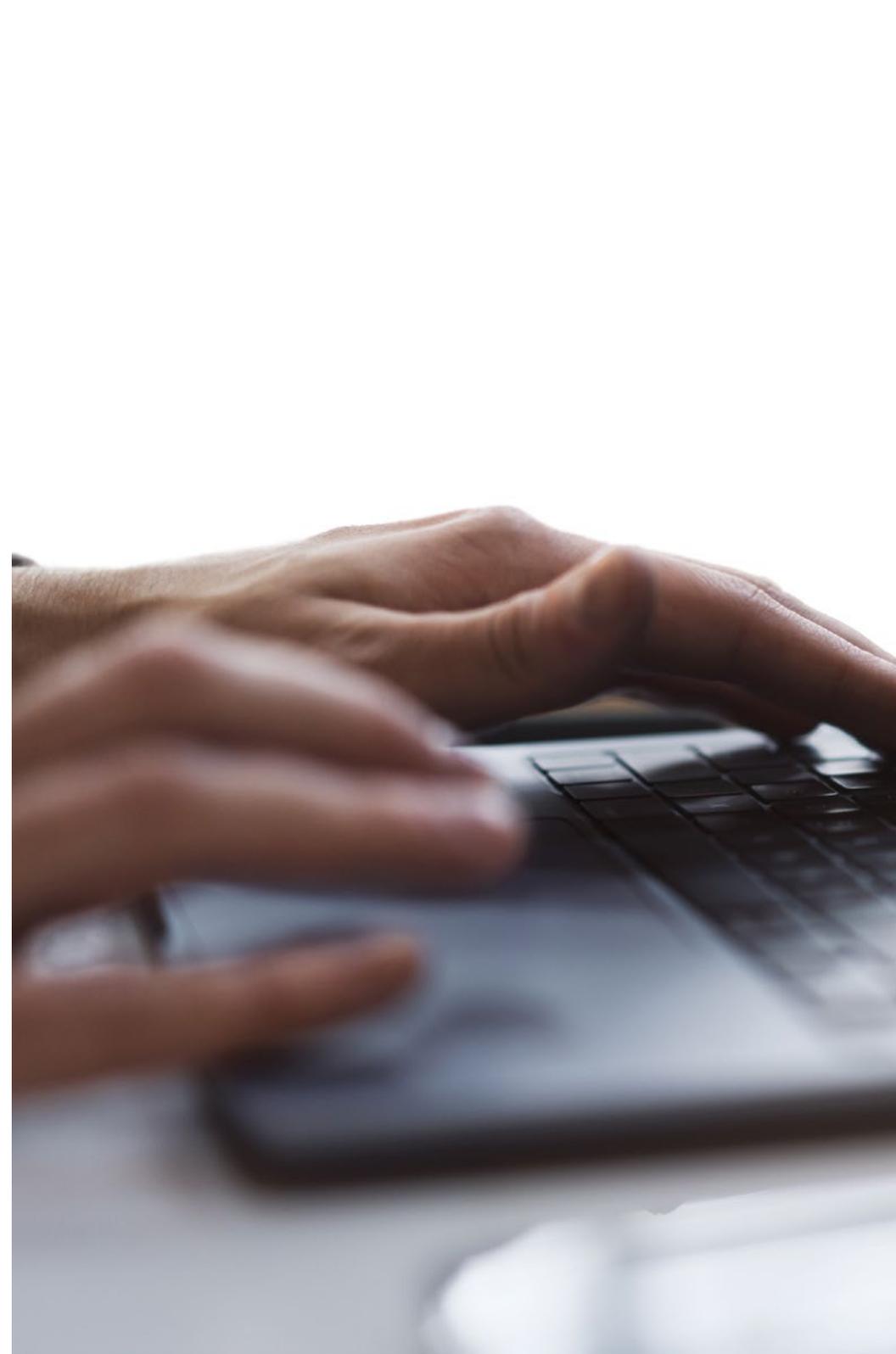
El alumno: la prioridad de todos los programas de TECH

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

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

“

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



Los planes de estudios más exhaustivos a nivel internacional

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

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

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

“

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

Case studies o Método del caso

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

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

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



Método Relearning

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

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

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

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



Un Campus Virtual 100% online con los mejores recursos didácticos

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

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

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

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



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

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

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

La metodología universitaria mejor valorada por sus alumnos

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

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

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

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



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



Material de estudio

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

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



Prácticas de habilidades y competencias

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



Resúmenes interactivos

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

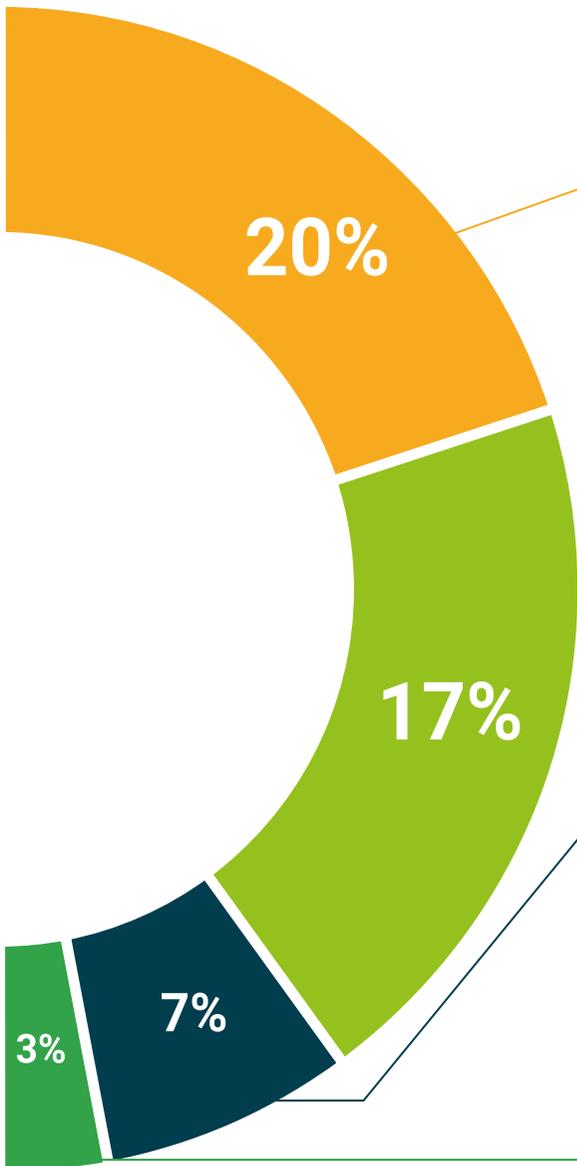
Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Lecturas complementarias

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





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.



06

Titulación

El Diplomado en Cirugía de Recto garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Diplomado expedido por TECH Universidad.



“

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

Este **Diplomado en Cirugía de Recto** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de la evaluación, el alumno recibirá por correo postal* con acuse de recibo su correspondiente título de **Diplomado** emitido por **TECH Universidad**.

El título expedido por **TECH Universidad** expresará la calificación que haya obtenido en el Diplomado, y reunirá los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores de carreras profesionales.

Título: **Diplomado en Cirugía de Recto**

Modalidad: **No escolarizada (100% en línea)**

Duración: **10 semanas**



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



Diplomado Cirugía de Recto

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 10 semanas
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Diplomado

Cirugía de Recto

