



# Esperto Universitario

# Chirurgia Generale

» Modalità: online

» Durata: 6 mesi

» Titolo: TECH Global University

» Accreditamento: 20 ECTS

» Orario: a scelta

» Esami: online

 ${\tt Accesso\ al\ sito\ web: www.techtitute.com/it/medicina/specializzazione/specializzazione-chirurgia-generale}$ 

# Indice

06

Titolo





# tech 06 | Presentazione

La chirurgia moderna implica una costante necessità di aggiornamento, ma la velocità con cui avvengono i cambiamenti e i progressi nelle tecniche e nelle procedure, e la quantità di documentazione scientifica pubblicata ogni settimana sui nuovi trattamenti, rendono quasi impossibile per uno specialista conciliare il proprio aggiornamento con la pratica clinica e chirurgica guotidiana.

La chirurgia dell'ernia inguinale è senza dubbio uno degli interventi più frequenti nel nostro ambiente e comporta la conoscenza di un'ampia varietà di manovre chirurgiche, l'incisione e la dissezione di varie strutture, la localizzazione di determinati punti e, infine, l'apprendimento di numerose tecniche di riparazione. D'altra parte, la chirurgia addominale comprende spesso il trattamento chirurgico delle ernie inguinocrurali, le eventrazioni e la tecnica dell'addome aperto, che può essere utilizzata nella chirurgia di controllo dei danni dopo un grave trauma addominale, nella peritonite secondaria, nel trattamento o nella prevenzione della sindrome compartimentale addominale e quando sono necessarie ripetute laparotomie per controllare la vitalità intestinale.

Inoltre, la chirurgia per i disturbi nodulari della ghiandola tiroidea è molto comune e richiede una buona conoscenza dell'anatomia del collo e una tecnica chirurgica meticolosa e ben regolata. Nonostante il notevole rischio di complicazioni della chirurgia della tiroide e delle ghiandole paratiroidee, le complicazioni sono rare quando il chirurgo conosce a fondo tutti gli aspetti della loro fisiologia e patologia e ha una buona conoscenza dell'anatomia del collo.

Questo Esperto Universitario in Chirurgia Generale ha l'obiettivo di fornire allo specialista procedure e tecniche chirurgiche aggiornate, in modo pratico e con l'ausilio delle più recenti tecnologie didattiche.

Questo **Esperto Universitario in Chirurgia Generale** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- Casi clinici presentati da esperti. Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici
  che forniscono informazioni scientifiche e sanitarie riguardo alle discipline essenziali
  per l'esercizio della professione
- Nuovi sviluppi diagnostici e terapeutici nell'assistenza al paziente chirurgico
- Presentazione di workshop pratici su procedure, tecniche diagnostiche e terapeutiche in chirurgia addominale, endocrina e digestiva d'urgenza.
- Lezioni video sulle diverse patologia e sul relativo approccio
- Sistema di apprendimento interattivo basato su algoritmi per il processo decisionale su scenari clinici
- Lezioni teoriche, domande all'esperto e/o al tutor, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet



L'evidenza scientifica aumenta la qualità dell'assistenza medica. Mantenersi aggiornati è fondamentale per fornire una migliore assistenza al paziente chirurgica"



Questo Esperto Universitario è il miglior investimento che tu possa fare nella scelta di un programma di aggiornamento per due motivi: oltre a rinnovare le tue conoscenze sulla Chirurgia Generale, otterrai una qualifica di Esperto Universitario rilasciata da TECH Global University"

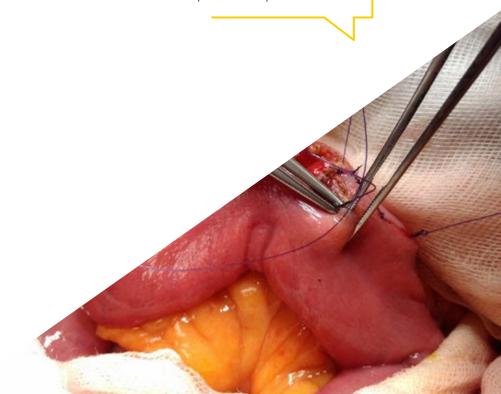
Il suo personale docente comprende chirurghi di spicco, che apportano l'esperienza del loro lavoro a questa preparazione, e altri specialisti appartenenti a prestigiose società scientifiche

I contenuti multimediali, sviluppati in base alle ultime tecnologie educative, forniranno al professionista un apprendimento coinvolgente e localizzato, ovvero inserito in un contesto reale.

La progettazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato sui Problemi, mediante il quale il professionista deve cercare di risolvere le diverse situazioni di pratica professionale che gli si presentano durante il corso. Ciò avverrà con l'aiuto di un innovativo sistema video interattivo creato da rinomati esperti di chirurgia con una vasta esperienza di insegnamento.

Impara a prendere decisioni con maggiore sicurezza aggiornando le tue conoscenze grazie a questo Esperto Universitario.

Non perdere l'opportunità di aggiornare le tue conoscenze sulla cura del paziente chirurgico per aumentare la qualità e la sicurezza nella pratica quotidiana.







# tech 10 | Obiettivi

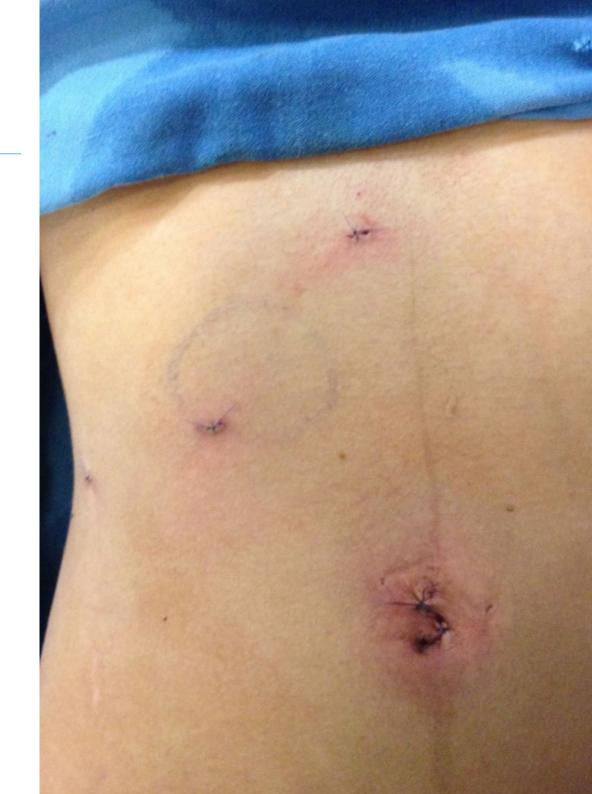


# Obiettivo generale

• Approfondire i principali aspetti dell'attuale gestione del paziente chirurgico, basata sull'evidenza scientifica e sull'esperienza di rinomati professionisti nel campo dell'assistenza critica



Cogli l'occasione per aggiornarti sugli ultimi sviluppi della Chirurgia Generale"





# Modulo 1. Chirurgia endocrina

- Descrivere le caratteristiche della chirurgia tiroidea nel trattamento del nodulo tiroideo, del gozzo multinodulare, dell'ipertiroidismo e del cancro alla tiroide
- Affrontare il trattamento chirurgico dell'iperparatiroidismo primario, secondario e terziario
- Descrivere le caratteristiche della ghiandola surrenale

# Modulo 2. Chirurgia della parete addominale

- Affrontare la gestione chirurgica dell'addome aperto e dell'eviscerazione
- Spiegare le procedure chirurgiche nel trattamento dell'eviscerazione
- Descrivere il trattamento chirurgico delle ernie inguinali e crurali

### Modulo 3. Carcinosi peritoneale

- Indicare i principi della chirurgia della carcinomatosi peritoneale
- Spiegare le indicazioni e le caratteristiche della chirurgia della carcinomatosi peritoneale

# Modulo 4. Emergenze nella chirurgia dell'apparato digerente

- Affrontare la gestione delle procedure e delle tecniche chirurgiche generali applicate ai pazienti in situazione di emergenza con emorragia digestiva alta e bassa
- Descrivere le procedure e le tecniche chirurgiche generali applicate ai pazienti in situazioni di emergenza per colecisti, colangite, appendicite e diverticolite acuta
- Affrontare la gestione delle procedure e delle tecniche chirurgiche generali applicate ai pazienti in situazioni di urgenza per ischemia mesenterica acuta

# Modulo 5. Innovazione chirurgica

- Descrivere le innovazioni nel campo della chirurgia generale e digestiva: nell'apprendimento chirurgico, nei dispositivi chirurgici, nella chirurgia NOTES e nella Terapia Cellulare e Chirurgica
- Segnalare il ruolo delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione applicate alla chirurgia
- · Spiegare le indicazioni e l'importanza della chirurgia robotica
- Affrontare le caratteristiche di finanziamento, protezione e trasferimento di innovazione in chirurgia





#### Direzione



# Dott. Díaz Domínguez, Joaquín

In Memoriam

"Il dottor Joaquín Díaz Domínguez è stato alla guida di questo programma nelle sue numerose edizioni, guidando il personale docente, collaborando intensamente e prodigandosi per continuare a trasmettere la sua conoscenza della medicina e della chirurgia a tutti i colleghi che hanno avuto l'opportunità di partecipare a questo programma.

Dall'Università Tech vogliamo rendere un omaggio pieno di affetto e gratitudine, per il suo impegno e la sua dedizione in questi anni, sempre dedicandosi agli altri e condividendo la sua esperienza in modo incondizionale, per contribuire a continuare a salvare vite e a prendersi cura delle persone che ne hanno più bisogno.

Grazie, Joaquín.



# Dott.ssa Pascual Migueláñez, Isabel

- Medico di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario La Paz, Madrid
- Medico presso il Servizio dell'Unità di Chirurgia Colon-rettale presso l'Ospedale Universitario La Paz. Madrid
- Primario Specialista nelle Aree di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario Infanta Sofia. San Sebastián de los Reyes, Madrid
- Medico dell'Unità di Chirurgia Epatobiliopancreatica presso l'Ospedale Universitario Infanta Sofia. San Sebastián de los Reyes, Madrid
- Membro dell'Associazione Madrilena di Chirurghi. Spagna
- Laurea in Medicina presso l'Università Autonoma di Madrid
- Dottorato presso l'Università Autonoma di Madrid



# Dott. Trébol López, Jacobo

- Medico Specialista di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Medico Specialista in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso il Complesso Assistenziale Universitario di Salamanca
- Medico Specialista in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso il Complesso Assistenziale di Ávila
- Ricercatore del Gruppo CANC-06 (Chirurgia e Cancro) dell'Area del Cancro presso l'Istituto di Ricerca Biomedica di Salamanca
- Dottorato in Chirurgia presso l'Università Autonoma di Madrid
- Master Privato in Aggiornamento in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Università CEU Cardenal Herrera
- Diploma di Laurea Superiore di Specializzazione in Ecografia per Chirurghi presso l'Università di Saragozza
- Diploma Europeo Hepatic Pancreatic and Biliary Cancers: Oncosurgical Strategies presso l'Università París Sur



# Dott. Álvarez Gallego, Mario

- Medico Specialista di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario La Paz. Madrid
- Laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Alcalá de Henares
- Diploma di Studi Avanzati (DEA): "Uso di cellule staminali mesenchimali per la prevenzione della formazione di aderenze intraddominali" Dipartimento di Chirurgia
- Primario Specialista dell'Area di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente, Unità Chirurgia Colon-rettale presso l'Ospedale Universitario Infanta Sofia
- Primario Specialista dell'Area di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente, presso l'Ospedale Universitario Infanta Cristina. Parla, Madrid
- Primario Specialista dell'Area di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente, Unità Chirurgia Colon-rettale presso l'Ospedale Universitario La Paz. Madrid

# tech 16 | Direzione del corso

# Personale docente

# Dott. Aguilera Bazán, Alfredo

- Medico del Servizio di Urologia presso l'Ospedale Universitario la Paz. Madrid
- Medico Strutturato dell'Ospedale Universitario La Paz
- Medico presso il servizio di Chirurgia, le Scienze Mediche e Sociali presso l'Università di Alcalà
- Medico Urologo presso l'Università Autonoma di Madrid. Spagna
- Coautrice di numerosi articoli scientifici negli Archivi Spagnoli di Urologia Analisi delle dimensioni del tumore renale come fattore predittivo di aggressività oncologica, Biomarcatori urinari nella diagnosi di cancro alla prostata, Laser nel cancro alla prostata. Applicazioni

# Dott.ssa Álvarez Peña, Estíbaliz

- Medico Strutturato del Servizio di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Vithas Nuestra Señora de América
- Medico Strutturato nell'Unità di Chirurgia Esofago-gastrica e della Parete Addominale Complessa presso l'Opsedale Universitario La Paz
- Specialista dell'Unità di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale La Luz
- Specializzanda presso i servizi di: Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Corso di Laparoscopia Avanzata: Anastomosi via Intracorporea presso l'Ospedale Universitario Marqués de Valdecilla
- Laurea in Medicina presso l'Università dei Paesi Baschi
- Membro di: Associazione Spagnola di Chirurghi, Società Ispanoamericana dell'Ernia (SOHAH)



# Dott.ssa Alkorta Zuloaga, Maialen

- Medico del Servizio della Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario di Donostia
- Medico Strutturato presso l'Ospedale Universitario di Donostia
- Specialista nell'Area Epatobiliopancreatica presso l'Ospedale Universitario Donostia
- Unità di Chirurgia, radiologia e Medicina Fisica presso l'Università dei Paesi Baschi

### Dott.ssa Ayuela García, Susana

- Specialista di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente, sezione
   Epatobiliopancreatica presso l'Ospedale Universitario La Paz. Madrid
- Medico Strutturato di Chirurgia Generale, Unità di Colonproctologia presso l'Ospedale Universitario La Paz. Madrid
- Responsabile della Sicurezza dei Pazienti del Servizio di Chirurgia Generale presso l'Ospedale Universitario La Paz. Madrid
- Membro del Comitato Multidisciplinare di Tumori Neuroendocrini presso l'Ospedale Universitario La Paz. Madrid
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Autonoma di Madrid
- Master Universitario in Valutazione del Danno Corporeo presso l'Università Complutense di Madrid

# Dott.ssa Chaparro Cabeza, María Dolores

- Capo Reparto di Chirurgia Generale e Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario Puerta de Hierro
- Medico del Servizio Chirurgia Generale e Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario Puerta de Hierro. Madrid
- Medico Strutturato presso l'Ospedale Universitario Puerta de Hierro.
   Majadahonda, Madrid
- Partecipazione al XXII Congresso Nazionale di Chirurgia. Spagna

# Dott.ssa Borda Arrizabalaga, Nerea

- Medico Strutturato in Chirurgia Generale presso Osakidetza
- Medico nei dipartimenti di Chirurgia, Radiologia e Medicina Fisica presso Osakidetza
- Vincitrice del Premio per la tesi "Prognosi a lungo termine di pazienti affetti da colite ischemica, presso la Fondazione dell'Ordine dei Medici di Gipuzkoa
- Premio per il miglior articolo scientifico in una rivista medica assegnato dalla Fondazione dell'Ordine dei Medici di Gipuzkoa
- Medico appartenente alla Facoltà di Medicina e Infermieristica presso l'Università dei Paesi Baschi

#### Dott.ssa Burgos García, Aurora

- Responsabile della Sezione presso l'Unità di Endoscopia dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Medico Specialista dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Collaboratrice per l'Insegnamento Clinico presso l'Università Autonoma di Madrid
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università dell'Estremadura
- Esperto in Urgenze ed Emergenze Gastroenterologiche ed Epatiche presso l'Università a Distanza di Madrid
- Tirocinio presso l'Ospedale Universitario Keio. Tokio, Japón

# Dott. Díaz Roldán, Jorge

- Medico Specialista in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente
- Medico Specialista presso il Complesso Assistenziale Universitario di Salamanca
- Medico presso l'Ospedale Universitario Nuestra Señora de Valme
- Membro di: Associazione Spagnola dei Chirurghi della Mammella, Associazione Spagnola dei Chirurghi

#### Dott.ssa Fernández Sánchez, Rocío

- Medico del Servizio di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario Infanta Sofia. San Sebastián de los Reyes, Madrid
- Chirurgo Eptobiliare presso SERMAS
- Specialista in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Membro della ONG, Chirurghi in Azione
- Laurea in Medicina presso l'Università Complutense di Madrid

### Dott.ssa Eguía Larrea, Marta

- Capo dell'Unità di Chirurgia della Mammella presso l'Ospedale Universitario di Salamanca
- Medico Strutturato del Servizio di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario di Salamanca
- Medico del Servizio di Chirurgia Generale nel Complesso Assistenziale Universitario di Salamanca (CAUSA)
- Membro del gruppo di ricerca in Chirurgia e Cancro presso l'Università di Salamanca
- Membro dell'Associazione Spagnola contro il Cancro a Castiglia e León
- Relatore del II Congresso delle Persone affette da Cancro e familiari

# Dott.ssa Custodio Carretero, Ana Belén

- Medico del Dipartimento di Oncologia Medica presso l'Ospedale La Paz, IdiPAZ
- Ricercatrice in materia di Tumori Neuroendocrini
- Diploma di Studi Avanzati presso l'Università Complutense di Madrid
- · Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Complutense di Madrid
- È membro di: Consiglio di Amministrazione del Gruppo Spagnolo sui Tumori Neuroendocrini e Endocrini

## Dott.ssa Belinchón Olmeda, Belén

- Medico Strutturato presso il Servizio di Oncologia Radioterapica presso l'Ospedale Ruber Internacional
- Medico Specializzando nel Campo di Oncologia Radioterapica presso l'Ospedale Universitario Puerta de Hierro Madrid
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Alcalá de Henares. Madrid
- Diploma di Studi Avanzati presso l'Università Autonoma di Madrid
- Medico Strutturato del Dipartimento di Oncologia Radioterapica presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Membro del gruppo dei Sarcomi e Tumori delle Parti Molli, Mammella (GEORM), Brachiterapia e Tumori dell'Apparato Digerente (SEOR-GI) della Società Spagnola di Oncologia Radioterapica (SEOR)
- Redattrice di vari articoli su riviste scientifiche di alto impatto e collaboratrice abituale in capitoli di libri e conferenze

# Dott. Castell Gómez, José Tomás

- Responsabile del Servizio di Chirurgia Generale presso l'Ospedale La Luz, Quironsalud
- Chirurgo Strutturato del Servizio di Chirurgia Generale presso l'Ospedale La Paz, Unità di Chirurgia Epatobiliopancreatica
- Specialista, tramite Specializzazione, in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente dall'Ospedale La Paz di Madrid
- Specializzazione in Chirurgia Oncologica e Laparoscopica del Fegato, Pancreas, Vie Biliari e dell'Apparato Digerente (Colon e Retto)
- Membro di: Associazione Spagnola di Chirurgia, Società Spagnola di Oncologia Chirurgica, European Society for Medical Oncology



# Direzione del corso | 19 **tech**

# Dott. Cuadrado García, Ángel

- Medico Specialista nelle Aree di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario Infanta Sofia
- Medico Specialista nelle Aree di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario Infanta Sofia
- Coordinatore della Sala Operatoria Sperimentale presso l'Ospedale Son Llátzer
- Coordinatore della Ricerca presso l'Ospedale Son Llátzer
- Tutor degli specializzandi di Chirurgia Generale presso l'Ospedale Son Llátzer
- Chirurgo Generale e dell'Apparato Digerente presso la Fondazione dell'Ospedale di Manacor
- Specializzando in Chirurgia Generale presso l'Ospedale Clinico San Carlos
- Laurea in Medicina presso l'Università di Salamanca

# Dott. Del Castillo Díez, Federico

- Medico Strutturato di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario La Milagrosa
- Chirurgo del Servizio di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario La Paz di Madrid, nell'Unità di Chirurgia Esofagogastroduodenale e della Parete Addominale. Madrid
- Fellowship in Chirurgia Laparoscopica Esofago-gastroduodenale e dell'Obesità presso il Centro Ospedaliero di Lussemburgo
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Complutense di Madrid
- Membro attivo di: Associazione Spagnola dei Chirurghi, Società Spagnola di Chirurgia dell'Obesità, International Federation of Surgery of Obesite, Società Europea di Chirurgia Endoscopica, Società Europea dell'Ernia, Società Internazionale di Chirurgia del Tratto Superiore

# tech 20 | Direzione del corso

#### Dott.ssa Feltes Ochoa, Rosa

- Specialista in Dermatologia presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Medico Strutturato presso il Centro Specialistico Periferico José Marva
- Coautrice nella rivista clinica spagnola, pubblicazione ufficiale della Società Spagnola di Medicina Interna
- Coautrice della ricerca "Paziente affetto da HIV con lesioni psoriasiformi palmoplastiche". Spagna

### Dott. Fernández Cebrián, José María

- Capo Reparto di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Ramón e Cajal. Madrid
- Specialista in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente
- Collaboratore del Servizio di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente. (Equipo del Dott. J.A. Pascual) presso la Clinica CEMTRO
- Medico in Medicina Generale, Sistemi Pubblici per la Sicurezza Sociale degli Stati Membri della Comunità Europea
- Direzione e Gestione delle Unità Cliniche
- Programma di Perfezionamento nella Direzione nelle Istituzioni Sanitarie. III Edizione Università di Navarra alla IESE Business School

# Dott. Freire Torres, Eugenio

- Chirurgo Generale presso l'Ospedale Universitario Vithas Madrid La Milagrosa
- Chirurgo Generale e Digestivo presso il Centro Medico Chirurgico per le Malattie Digestive (CMED). Madrid
- Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso il Complesso Ospedaliero Ruber

  Juan Bravo
- Dottorato in Medicina presso l'Università Pontificia Cattolica dell'Ecuador





# Direzione del corso | 21 tech

# Dott. Fernández Luengas, David

- Responsabile associato del Servizio di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario Quirónsalud Madrid
- Servizio di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente annesso dell'Unità di Chirurgia Epatobiliopancreatica presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Coordinatore dell'Unità di Chirurgia Epatobiliopancreatica presso l'Ospedale Universitario Infanta Sofia
- Responsabile associato del Servizio di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Sanitas La Moraleja
- Membro del Servizio di Chirurgia presso l'Ospedale ICE
- Diploma Europeo in Chirurgia Oncologica Epatobiliopancreatica presso l'Università di Paris Sur
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Complutense di Madrid

# Dott.ssa Herrera Sampablo, Ana

- Chirurgo Generale presso l'Ospedale La Paz
- Istruttrice di Supporto Vitale presso l'Ospedale La Paz
- Chirurgo Generale presso l'Ospedale Can Misses
- Medico Strutturato in Chirurgia Generale presso l'Ospedale Can Misses
- Medico in Chirurgia Generale presso l'Ospedale La Paz
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Castiglia-La Mancia
- Master in Oncologia del'Apparato Digerente presso l'Università CEU Cardinale Herrera
- Master in Medicina Estetica e Antinvecchiamento presso l'AMIR
- Specialista in Sala Operatoria e Rianimazione presso l'Università San Jorge

# tech 22 | Direzione del corso

#### Dott.ssa Ferrero Celemín, Esther

- Specialista presso il Dipartimento di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario Infanta Sofia. San Sebastián de los Reyes, Madrid
- Medico Specialista nel Dipartimento di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario Infanta Leonor. Madrid
- Partecipazione come chirurgo libero professionista del Servizio di Chirurgia Generale presso l'Ospedale Sur de Alcorcón. Madrid
- · Laurea in Medicina presso l'Università Complutense di Madrid
- Specialista in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente, Servizio di Chirurgia dell'Apparato Digerente e Trapianto di Organi Intestinali presso l'Ospedale 12 de Octubre. Madrid
- Diploma di Preparazione Completa emesso dalla Società Spagnola di Chirurgia dell'Obesità (SECO)

### Dott.ssa Froilán Torres, Consuelo

- Responsabile della Sezione di Gastroenterologia presso l'Ospedale Universitario La Paz. Madrid
- Specialista in Digestologia presso la Facoltà di Medicina dell'Università Autonoma di Madrid
- Coautrice dell'articolo Rottura esofagea spontanea come principio di esofagite eosinofila, pubblicata dalla rivista scientifica ELSEVIER

### Dott. García Sancho, Luís

- Capo della sezione di Chirurgia Epatobiliopancreatica presso l'Ospedale Universitario Infanta Sofia
- Coordinatore di Chirurgia Epatobiliopancreatica presso l'Ospedale Universitario Infanta Sofia
- Docente Associato presso l'Università Europea di Madrid

# Dott. García Sanz, Iñigo

- Medico del Servizio di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario di La Princesa Madrid
- Medico Strutturato presso il Servizio di Chirurgia Epatobiliopancreatica ed Esofagogastrica dell'Ospedale Universitario de La Princesa. Madrid
- Collaboratore e ricercatore presso la Facoltà di Medicina dell'Università Autonoma di Madrid

#### Dott. Gazo Martínez, José Antonio

- Specialista in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Assistente medico presso l'Unità di Colonproctologia presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Ex membro del Corpo Sanitario Militare
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso la Facoltà di Medicina dell'Università di Saragozza
- Relatore della 3ª Giornata di Geriatria Trasversale. Spagna

# Dott. López Monclús, Javier

- Area Medica presso l'Unità di Chirurgia Epato-Polmonare e Trapianto di Fegato presso l'Ospedale Universitario Puerta de Hierro. Majadahonda
- Medico Specialista dell'Area dell'Unità di Chirurgia Epatobiliopancreatica e Trapianto di Fegato presso l'Ospedale Universitario Puerta de Hierro. Majadahonda
- Coordinatore dell'Unità di Parete Addominale Complessa presso l'Ospedale Universitario Puerta de Hierro. Majadahonda
- Mecico Specialista dell'Area presso l'Ospedale Universitario del Henares, Coslada, Madrid
- Dottorato in Medicina e Chirurgia presso l'Universidad Autónoma de Madrid

# Dott. Gómez Ramírez, Joaquín

- Coordinatore dell'Area di Chirurgia Endocrina e Patologia Mammaria presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Responsabile dell'Area di Chirurgia Endocrina presso l'Ospedale Ruber Juan Bravo
- Membro della Sezione di Chirurgia Endocrina presso l'Associazione Spagnola dei Chirurghi
- Coordinatore della Sezione di Chirurgia Endocrina presso l'Associazione Spagnola di Chirurghi
- Chirurgo Specializzato in Chirurgia Endocrina e Mammaria presso l'Ospedale Ramón y Cajal
- Chirurgo Specialista in Collo e Mammella presso l'Ospedale Universitario Fondazione Jiménez Díaz
- Specialista in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario La Princesa
- Dottorato in Medicina presso l'Università Autonoma di Madrid
- · Laurea in Medicina presso l'Università Complutense di Madrid
- Medico Strutturato presso l'Università di Alcalá
- Medico Strutturato presso l'Università Autonoma di Madrid

# Dott. León Arellano, Miguel

- Chirurgo Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Chirurgo Generale e dell'Apparato Digerente presso IMED Hospitales
- Medico Specialista presso l'Ospedale Universitario Fondazione Jiménez Díaz
- Esperto in Interventi Colorettali e del Pavimento Pelvico
- Partecipazione a diversi studi di ricerca
- · Docente in studi universitari e corsi relativi alla sua specialità
- Master in Chirurgia Colorettale e del Pavimento Pelvico presso l'Università di Saragozza

#### Dott.ssa Jiménez Toscano, Marta

- Chirurgo dell'Unità Colorettale presso il Parco di Salud Mar, Ospedale del Mar.
   Barcellona
- Medico Strutturato dell'unità di Chirurgia Gastrointestinale presso l'Ospedale Clinico di Barcellona
- Chirurgo del'Unità di Chirurgia Gastrointestinale presso l'Ospedale Universitario Quirónsalud
- Medico Specializzando nell'Unità di Chirurgia Generale e Digestiva presso l'Ospedale Universitario Fondazione Alcorcón
- · Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Complutense di Madrid

#### Dott. Gil Yonte, Pablo

- Chirurgo Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario Fondazione Alcorcón
- Dottorato in Medicina e Chirurgia presso l'Università Rey Juan Carlos
- Autore di numerosi articoli in materia di Colectomia e Chirurgia del Retto

### Dott. Flussi di, José Manuel

- Medico del Servizio della Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente, nell'Unità di Chirurgia Colorettale presso l'Ospedale Universitario Son Espases. Palma de Maiorca
- Coordinatore dell'Area Trasversale Colorettale e di Chirurgia Generale presso l'Istituto dell'Apparato Digerente Medico-chirurgico presso l'Ospedale Son Llatzer. Palma de Maiorca
- Consulente di Chirurgia Generale presso l'Ospedale Quirónsalud Palmaplanas
- Consulente di Chirurgia Generale presso la Clinica Rotger Quirónsalud
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università dei Paesi Baschi (UPV/ EHU)
- Specializzazione in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso la Clinica Università di Navarra

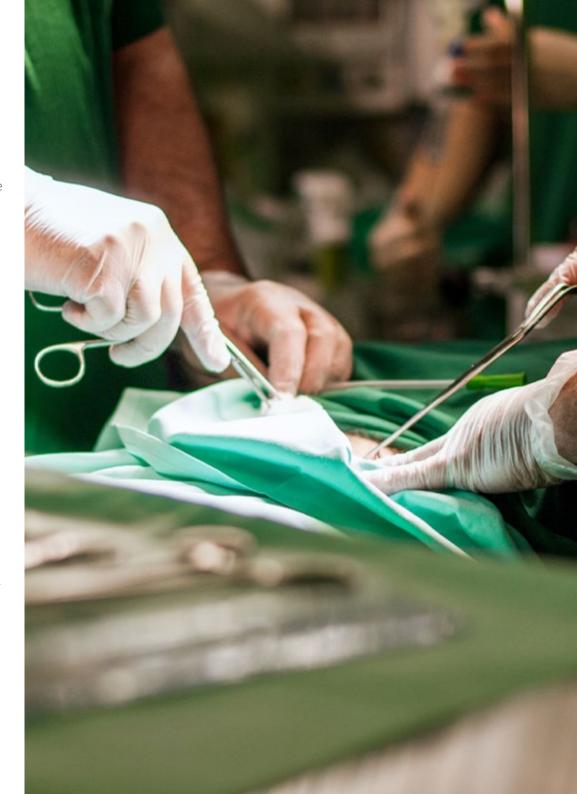
# tech 24 | Direzione del corso

## Dott.ssa Recarte Rico, María

- Medico Specialista di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Medico Strutturato del Servizio di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario HM Torrelodones
- Medico del Servizio della Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario del Tajo
- Medico dell'Unità HM, Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso HM Montepríncipe
- Medico dell'Unità HM, Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso HM Torrelodones
- Medico dell'Area di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario di Getafe
- Laurea in Medicina presso l'Università Complutense di Madrid
- Specializzazione in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario I a Paz
- Diploma di laurea in Chirurgia dell'Obesità e delle Malattie Metaboliche della Società Spagnola di Chirurgia dell'Obesità, Unità Medico-chirurgica dell'Obesità presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Diploma in Trapianto di Fegato presso il Mount Sinai Medical Center. New York, USA

# Dott. Ghanem Cañete, Ismael

- Medico Specialista presso l'Ospedale Universitario 12 de Octubre
- Medico del Servizio di Oncologia Medico presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Dottorato in Medicina e Chirurgia presso l'Università Complutense di Madrid
- Master in Oncologia Molecolare presso il Centro Nazionale di Ricerca Oncologica



# Dott.ssa Gómez Valdazo, Adela

- Chirurgo Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario Ospedale Infanta Leonor
- Chirurgo Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario
   Fundación Jiménez Díaz
- Autrice di numerosi articoli in materia di Chirurgia Laparoscopica e Mininvasivo

#### Dott.ssa Gómez Senent, Silvia

- Medico Strutturato del Servizio di Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Responsabile dell'Unità di Disturbi Funzionali dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Collaboratrice della Clinica dell'Apparato Digerente presso l'Università Autonoma di Madrid
- Attivista assistenziale come Medico Specialista presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Responsabile dell'Unità di Malattia Infiammatoria Intestinale Cronica come Medico Chirurgico (DCM) presso l'Ospedale della Moncloa
- Responsabile dell'unità di Malattia Infiammatoria Intestinale Cronica come Medico Chirurgico (DCM) presso l'ospedale Beata Ana Maria
- Membro di: Società Spagnola di Patologia dell'Apparato Digerente (SEPD), Associazione Spagnola di Gastroenterologia (AEG)

# Dott. López Ramírez, Mario Alberto

- Medico Strutturato presso il Servizio di Chirurgia del Colon e del Retto presso l'Ospedale Centrale Militare. Città del Messico
- Medico Specialista in Chirurgia Gastrointestinale presso l'Ospedale Centrale Militar
- Specialista in Colonproctologia presso l'Ospedale Specializzato del Centro Medico Nazionale XXI Secolo
- Medico di Chirurgia Laparoscopica Colorettale Avanzata e Transanale Mininvasiva presso l'Ospedale Universitario La Paz. Madrid

# Dott.ssa González Alcolea, Natalia

- Medico Strutturato dell'Unità di Colonproctologia presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Medico Strutturato presso il Servizio dell'Unità di Chirurgia Colorettale presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Medico Strutturato dell'Unità di Chirurgia Colorettale e Proctologia presso l'Ospedale Universitario Infanta Sofia
- Medico Strutturato dell'Unità di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso: Ospedale Universitario Infanta Cristina, Ospedale Universitario del Henares, Ospedale Universitario Rey Juan Carlos
- Medico Strutturato dell'Unità di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario Puerta de Hierro Majadahonda. Spagna
- Medico Strutturato presso l'Unità di Chirurgia Colorettale presso l'Ospedale Universitario Puerta de Hierro. Majadahonda. Spagna
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Autonoma di Madrid

# Dott.ssa González Gómez, Carolina

- Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Medico Strutturato presso l'Ospedale Vithas Nuestra Señora de América
- Ricercatrice presso il gruppo IdiPaz (Istituto di Ricerca dell'Ospedale Universitario La Paz), gruppo di Terapia Cellulare e Genometastasi
- Tutor degli Specializzandi in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digestivo presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Collaboratrice per l'Insegnamento Clinico presso il Dipartimento di Chirurgia presso l'Università Autonoma di Madrid
- Dottorato in Medicina e Chirurgia presso l'Università Autonoma di Madrid
- Master in Gestione Sanitaria presso l'Università Camilo José Cela
- Diploma di Studi Avanzati presso l'Università Autonoma di Madrid "Fistola rettovaginale, studi retrospettivi" presso l'Ospedale Universitario La Paz

# tech 26 | Direzione del corso

# Dott.ssa Nasimi Sabbagh, Rula

- Medico del Servizio di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario I a Paz Madrid
- Chirurgo Strutturato presso l'Ospedale Universitario La Paz. Madrid
- Medico Strutturato presso l'Ospedale HM Montepríncipe
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Alcalá, Henares

# Dott. Novo Torres, Joan Ricardo

- Medico Specialista in Radiologia
- Medico del Servizio di Radiodiagnostica nella Sezione di Radiologia Vascolare e Interventista presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Relatore in varie conferenze e congressi a livello nazionale
- · Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Autonoma di Madrid
- Specialista in Cardiologia, Chirurgia Orale e Maxillo-facciale e Radiologia

# Dott. Georgiev Hristov, Tihomir

- Chirurgo Epatotiliaopancreatico presso Quirónsalud nell'Ospedale Generale di Villalba
- Chirurgia Epatotiliaopancreatica presso Quirónsalud nell'Ospedale Universitario Fondazione Jiménez Díaz
- Tirocinio in Chirurgia Epatobiliopancreatica presso l'Ospedale Universitario
   Fundación Jiménez Díaz
- Medico Specialista presso l'Ospedale Moncloa. Madrid
- Laurea in Medicina presso l'Università Medicinski. Pleven, Bulgaria
- Dottorato presso l'Ospedale Universitario La paz, Laboatorio di Terapia Cellulare
- Medico Strutturato presso l'Università Autonoma di Madrid
- Medico Strutturato presso l'Università Alfonso X el Sabio





# Direzione del corso | 27 tech

# Dott. Higuera Gómez, Oliver

- Medico del Servizio di Oncologia Medica presso l'Ospedale Universitario la Paz.
   Madrid
- Medico Strutturato presso l'Ospedale Universitario La Paz, nell'Unità di Oncologia Medica e di Tumori Ereditari
- Relatore presso il XXVI Simposio di Controlli per il Cancro
- Coautore del Libro Abeloff. Oncologia Clinica (6ª Edizione)

## Dott.ssa Heras Garceau, María

- Chirurgo Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Chirurgo Generale e Consulente Privata
- Autrice dell'articolo La nostra esperienza nella tecnica SAC di Carbonell-Bonafé in situazioni complesse

# Dott. López Baena, José Ángel

- Coordinatore dell'unità di Chirurgia Epatobiliare del Servizio di Chirurgia Generale presso il HGU
- Coordinatore Chirurgico del Programma di Trapianto di Fegato presso l'Ospedale Gregorio Marañón
- Chirurgo Generale e Specialista in Trapianto di Fegato e Chirurgia Bariatrica
- Responsabile del Servizio di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario Quironsalud di Madrid
- Chirurgo Generale presso l'Ospedale di La Moraleja
- Professore Associato di Patologia Chirurgica del Dipartimento di Chirurgia
- Dottorato in Medicina presso l'Università Complutense di Madrid
- Master in Gestione Sanitaria presso l'Università Europea Miguel di Cervantes

#### **Dott.ssa Martínez Puente, Carmen**

- Medico del Servizio di Chirurgia Generale presso la Clinica CEMTRO. Madrid
- Docente e ricercatrice nella propria materia scientifica di studio
- Laurea in Medicina e Chirurgia

### Dott. Corripio Sánchez, Ramón

- Medico Specialista dell'Unità di Chirurgia Esofagogastrica e Bariatrica
- Medico Specialista nell'Unità di Chirurgia Esofago-gastrica e Bariatrica presso l'Ospedale Universitario Fondazione Jiménez Díaz
- Medico Specialista nell'Unità di Chirurgia Esofago-gastrica e Bariatrica presso l'Ospedale Universitario Generale Collado di Villalba
- Medico Specialista e Coordinatore dell'Unità di Chirurgia Esofago-gastrica presso l'Ospedale Universitario Infanta Cristina
- Responsabile dell'Unità di Chirurgia Bariatrica presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Coordinatore della Qualità in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digestivo presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Medico Specialista di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale HM Torrelodones
- Medico Specialista di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale HM Montepríncipe
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Complutense di Madrid
- Specialista in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón
- Diploma di accreditamento del corso FAST ed Ecografia per Chirurghi presso l'Associazione Spagnola di Chirurghi (AEC)
- Chirurgo Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Nuestra Señora del Rosario

# Dott.ssa Martín Arranz, María Dolores

- Responsabile della Sezione di Gastroenterologia presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Specialista dell'Unità Digestiva dell'Ospedale Universitario La Paz
- Dottorato in Medicina e Chirurgia presso l'Universidad Autónoma de Madrid
- Corso in Gestione Strategica presso lo Studio Clinico I.ESADE
- Programma di Gestione Strategica presso lo Studio Clinico II. ESADE
- Medico Strutturato presso l'Università Autonoma di Madrid

### Dott. Morandeira Rivas, Antonio

- Medico del Servizio di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso il Complesso Ospedaliero La Mancha Centro. Alcázar de San Juan
- Responsabile degli studi presso l'Ospedale Generale La Mancha Centro. Alcázar de San Juan
- Medico Specialista nelle Area dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale La Mancha Centro Sofia. Alcázar de San Juan
- Medico Internista in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario Sant Joan de di Reus. Tarragona, Spagna
- Dottorato in Medicina presso l'Università di Saragozza
- Laurea in Medicina presso l'Università di Saragozza

# Dott. Muñoz de Nova, José Luis

- Specialista in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario La Princesa. Madrid
- Medico dell'Unità di Chirurgia Endocrina, Bariatrica e Metabolica presso l'Ospedale Universitario di La Princesa
- Segretario del Comitato Scientifico presso l'Associazione Madrilena di Chirurghi
- · Laurea in Medicina presso l'Università Autonoma di Madrid

# Dott.ssa López Carrasco, Ana

- Medico Specialista in Ginecologia e Ostetricia presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Medico Specialista in Ginecologia e Ostetricia
- Laurea in Medicina

### Dott.ssa Marín Serrano, Eva

- Medico Specialista dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Medico Strutturato dell'Apparato Digerente presso la Clinica Ruber Juan Bravo. Madrid
- Presidentessa del Comitato Scientifico dell'Associazione Spagnola di Ecografia Addominale
- Segretaria della Federazione Spagnola delle Società di Ultrasuoni in Medicina e Biologia
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Granada
- Specialista dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario Puerta del Mar
- Dottorato in Medicina Con Lode presso l'Università di Cádiz
- Master in Gestione Clinica, Direzione Medica e Assistenziale presso l'Università CEU Cardenal Herrera

# Dott. Marijuán Martín, José Luis

- Responsabile della Sezione presso l'Unità di Colonproctologia presso l'Ospedale Universitario La Paz. Madrid
- Medico presso il Servizio di Chirurgia dell'Apparato Digerente
- Specialista in Chirurgia Generale presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Ricercatore associato presso l'Università Autonoma di Madrid
- Autore della ricerca: Ormoni gastrointestinali e resezione intestinale: studio sperimentale nei topi. Con letture presso l'Università Autonoma di Madrid. Dialnet Unirioja

## Dott. Moreno Sanz, Carlos

- Responsabile del Servizio di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Generale La Mancha Centro
- Responsabile del Servizio di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Generale di Tomelloso
- Responsabile della Sezione di Chirurgia presso l'Ospedale Generale La Mancha Centro
- Medico Specialista nell'Area di Chirurgia presso l'Ospedale Generale La Mancha Centro
- Responsabile dell'Unità di Chirurgia in Quirónsalud Alcázar de San Juan
- Specializzando in Chirurgia del Servizio Sanitario Madrileno presso l'Ospedale 12 de Octubre Madrid
- Tirocinio, Chirurgia Oncologica presso l'Università di Heidelberg. Germania
- Tirocinio, Chirurgia Laparoscopica presso la CHU A. Vesale. Belgio
- Tirocinio, Chirurgia Laparoscopica presso la Cedars-Sinai Medical Center. Los Angeles, USA

# Dott. Lucena de la Poza, José Luís

- Specialista in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario Puerta de Hierro
- Dottorato in Medicina e Chirurgia presso l'Università Autonoma di Madrid
- Autore di articoli scientifici nella sua specialità

### Dott.ssa Ponce Dorrego, María Dolores

- Dottorato di Radiodiagnostica nella Sezione di Radiologia Vascolare e Interventista presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Radiologia Strutturata presso l'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón
- Coautrice degli articoli scientifici: Edema Polmonare Improvviso nel paziente geriatrico successivamente all'impianto di pacemaker: caso clinico e riesame della letteratura, Vena brachioencefalica subaortica nella risonanza magnetica, Mielolipoma gigante presacrale

#### Dott.ssa Osorio Silla. Irene

- Medico Specialista presso l'Ospedale Universitario Fondazione Jiménez Díaz.
   Madrid, Spagna
- Consigliere Europeo per la Chirurgia Endocrina del Collo della European Society of Endocrine Surgeons (ESE)
- Medico del Servizio della Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Tirocinio di Chirurgia e Patologia della Mammella presso l'Ospedale Universitario Fundación Jiménez Díaz
- Specializzando presso l'Ospedale Universitario 12 de Octubre
- Master Internazionale in Mastologia presso l'Università Internazionale Menéndez Pelayo
- Dottorato di Medicina presso l'Università Complutense di Madrid
- · Laurea in Medicina presso l'Università Complutense di Madrid

# Dott. Pintor Tortolero, José

- Medico Specialista nel Aree di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario Virgen del Rocío. Siviglia, Spagna
- Chirurgo Generale presso l'Ospedale Universitario Reina Sofía
- Medico presso il Servizio di Chirurgia Generale presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Coautore degli articoli: Medico di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente
   Preparazione ai test per materie specifiche per i concorsi. Casa editrice MAD
- Ricerca Traslazionale in Chirurgia Epatica basi Molecolari dell'Ischemia da Riperfusione Epatica. Editoriale Diego Marín Librero Editore SL
- Chirurgia Transanale Mininvasiva: Una Nuova Era nel Trattamento locale del Tumore Rettale. Editoriale Diego Marín Librero Editore SL

## Dott.ssa Ostios García, Lorena

- Oncologa presso l'Ospedale Universitario La Paz Madrid, Spagna
- Medico Strutturato presso il Servizio di Radioterapia presso l'Ospedale Universitario La Paz. Madrid, Spagna
- Diplomato nel Programma Accademico: "Ricerca Clinica", approvato dalla Harvard Medical School e dalla Harvard T.H. Chan School of Public Health
- Membro di: Comitato Esecutivo della sezione +MIR della Società Spagnola di Oncologia Medica (SEOM), Società Spagnola di Oncologia Medica (SEOM). Spagna

### Dott. Pérez-Robledo, Juan Pedro

- Medico presso il Servizio di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario La Paz. Madrid
- Coordinatore dell'Unità di Chirurgia Ematologica Interna presso l'Ospedale Universitario La Paz. Madrid
- Medico associato presso l'Università Autonoma di Madrid
- Dottorato in Medicina e Chirurgia presso l'Universidad Autónoma de Madrid
- Co-ricercatore del Progetto R&S+i"Cellule progenitrici mesenchimali; proprietà biologiche e applicazioni cliniche" per l'Università Autonoma di Madrid

# Dott. Quiñones Sampedro, José Edecio

- Medico Specialista in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digestivo presso SACYL, Sanidad di Castilla e León
- Medico Strutturato della Sezione di Chirurgia Epatobiliare e Trapianto di Pancreas
- · Medico Specialista dell'Area di Chirurgia Generale presso SESCAM
- Medico Assistente presso St Mark's Hospital. Londra, Regno Unito
- Laurea in Medicina conseguita presso l'Università di Salamanca





# Dott. Priego Jiménez, Pablo

- Chirurgo dell'Unità di Chirurgia Laparoscopica presso l'Ospedale Viamed Virgen de la Paloma Madrid
- Responsabile di Chirurgia Generale dell'Unità di Chirurgia Bariatrica e Metabolica presso l'Ospedale Universitario Viamed Virgen de la Paloma. Madrid
- Specialista in Chirurgia del Servizio di Chirurgia Generale, Unità di Chirurgia Esofagogastrica e Bariatrica presso l'Ospedale Universitario Ramón y Cajal
- Specialista in Chirurgia nel Servizio di Chirurgia Generale, Unità di Chirurgia Esofagogastrica, Epatobiliopancreatica e Toracica presso l'Hospital General Universitario de Castellón
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Complutense di Madrid
- Master in Chirurgia Laparoscopica Avanzata presso l'Università di Alcalá
- Membro delle associazioni: Associazione Spagnola dei Chirurghi, Sezione di Chirurgia Esofagogastrica e Sezione di Chirurgia Mininvasiva e Innovazione Tecnologica dell'AEC, Società Spagnola per la Chirurgia dell'Obesità (SECO), Federazione Internazionale per la Chirurgia dell'Obesità (IFSO), Associazione Europea di Chirurgia Endoscopica (EAES), Società Paraguaiana di Chirurgia Endoscopica, Associazione dei Chirurghi di Madrid

# Dott.ssa Prieto Nieto, Isabel

- Chirurga presso l'Unità di Chirurgia Colorettale presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Medico dell'Unità di Chirurgia Oncologica Peritoneale presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Medico Strutturato presso l'Università Autonoma di Madrid
- Dottorato in Medicina e Chirurgia presso l'Universidad Autónoma de Madrid
- Co-ricercatore del progetto "Cellule progenitrici mesenchimali; proprietà biologiche e applicazioni cliniche" presso l'Università Autonoma di Madrid

# tech 32 | Direzione del corso

# Dott. Rodríguez Martín, Marcos

- Coloproctologo presso l'Ospedale Beata María Ana
- Medico Specialista in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Navarra
- Membro della Sezione ci Coloproctologia dell'Associazione Spagnola di Chirurghi
- Membro di: Società Spagnola di Coloproctologia, European Society of Coloproctology, Collegio Internazionale dei Chirurghi, Associazione Spagnola di Patologia Digestiva, Gruppo Spagnolo di Lavoro sul Morbo di Crohn e la Colite Ulcerosa (GETECCU)

# Dott. Vásquez Jiménez, Wenceslao

- Chirurgo Assistente nel Dipartimento di Chirurgia Generale presso l'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón. Madrid, Spagna
- Chirurgo Strutturato dell'Unità di Trapianto Epatico presso l'Ospedale Universitario Generale Gregorio Marañón. Madrid
- Chirurgo Assistente nel Dipartimento di Chirurgia Generale presso l'Ospedale Universitario Fondazione Alcorcón
- Servizio Rurale del Ministero della Salute. Acoria, Huancavelica
- · Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Nazionale Mayor de San Marcos
- Specializzazione dell'Unità di Chirurgia dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario Generale Gregorio Marañón. Madrid
- Oncologia Chirurgica presso il European Board of Surgery (EBS)
- Membro di: Collegio dei Medici di Madrid, Associazione Spagnola di Chirurgia, Società Spagnola di Oncologia Chirurgica, Società Europea di Oncologia Chirurgica, Società Americana per le Malignità della Superficie Peritoneale, Società Peruviana dei Chirurghi Generali





# Dott.ssa Rodríguez Rodríguez, Isabel

- Medico Specialista in Oncologia Radioterapica presso l'Ospedale Universitario La Paz. Madrid
- Coordinatrice dell'Unità di Brachiterapia del Servizio di Oncologia Radioterapica presso l'Ospedale Universitario La Paz. Madrid
- Collaboratrice nella Ricerca Clinica e di Base nell'Industria Farmaceutica Spagnola (PharmaMar)
- Coordinatrice Nazionale dell'Alleanza per la Prevenzione del Cancro Colorettale.
- Coordinatrice della Ricerca Clinica presso la Fondazione di Ricerca Biomedica dell'Ospedale Ramón y Cajal
- Partecipazione come Ricercatrice Principale e Collaboratrice ad un gran numero di progetti di Ricerca Clinica
- Redattrice di decine di articoli in pubblicazioni scientifiche di alto impatto

# Dott. Zapata Syro, Camilo

- Specialista dell'Unità di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale La Luz
- Medico Strutturato di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale La Paz. Madrid, Spagna
- Chirurgo Strutturato presso: Ospedale Nuestra Señora de América, Ospedale Universitario Quirónsalud. Madrid, Ospedale Universitario Sanitas La Moraleja
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Autonoma di Madrid
- Master in Mastologia e Chirurgia Oncologica della Mammella presso l'Università Internazionale Menéndez Pelayo
- Corso post-laurea in Chirurgia Bariatrica presso la Società Spagnola di Chirurgia dell'Obesità
- Specializzando presso il Memorial Sloan Kettering Cancer Center. New York

## Dott.ssa Rubio Pérez, Inés

- Chirurga Generale presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Medico Strutturato presso il Servizio dell'Unità di Chirurgia Colorettale presso l'Ospedale Universitario La Paz
- ESCP Awarded Colorectal Surgery Observership. Royal Brisbane & Women's Hospital Foundation
- Visiting Fellow presso Oxford University Hospitals NHS Foundation Trust
- · Laurea in Medicina presso l'Università Autonoma di Madrid
- Specializzanda in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario La Princesa
- Medico del Dipartimento di Chirurgia presso l'Università Autonoma di Madrid

# Dott.ssa Sendagorta, Elena

- Medico Specialista nel Servizio di Dermatologia presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Medico Strutturato presso l'Università Autonoma di Madrid
- Dottorato in Medicina e Chirurgia presso l'Universidad Autónoma de Madrid
- Pubblicazioni di rilievo: Trattamento della dermatite atopica, Recidiva del tumore neuroectodermico primitivo periferico orbitale con metastasi sistemiche, Uveite e artrite idiopatica giovanile: Epidemiologia, prognosi e trattamento

# Dott. Tone Villanueva, Jorge Fernando

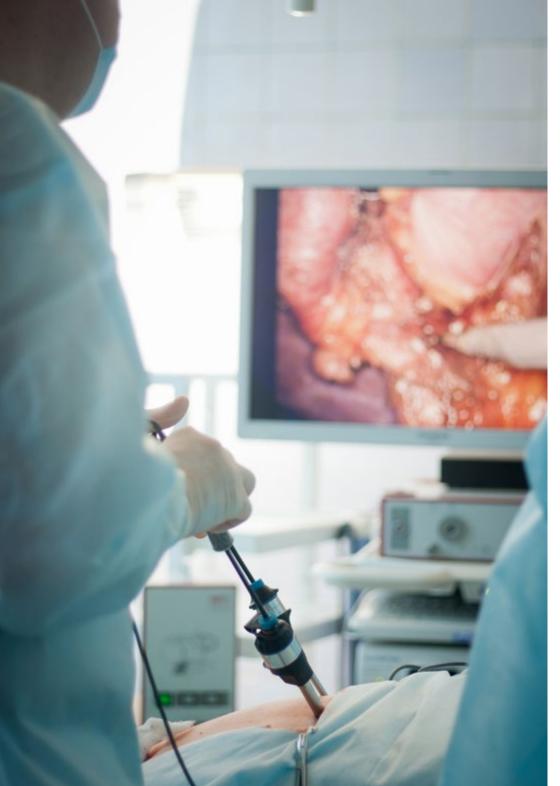
- Medico Specialista nell'Area di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario Ospedale Universitario La Paz. Madrid, Spagna
- Specialista in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario La Paz. Madrid, Spagna
- Master in Colonproctologia e Pavimento Pelvico presso l'Università di Saragozza
- Tirocinio in Chirurgia Robotica presso il Memorial Sloan Kettering Cancer Center

# Dott.ssa Rodríguez Salas, Nuria

- Medico nel Servizio di Oncologia presso l'Ospedale Universitario La Paz. Madrid, Spagna
- · Laurea in Medicina presso l'Università Autonoma di Madrid
- · Dottorato in Medicina presso l'Università Autonoma di Madrid
- Master in Cure Palliative presso l'Università Autonoma di Madrid
- Master in Oncologia Molecolare presso il Centro Nazionale di Ricerca Oncologica (CNIO)
- Master in Direzione e Gestione presso l'Università Nazionale di Educazione a Distanza (UNED)

# Dott. Segura Sampedro, Juan José

- Chirurgo Oncologico ed Epatobiliopancreatico e presso l'Ospedale Universitario Son Espases. Spagna
- Chirurgo Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Istituto di Ricerca Sanitaria delle Isole Baleari
- Chirurgo presso l'Università delle Isole Baleari.
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Siviglia
- Dottorato in Medicina Con Lode presso l'Università di Siviglia
- Ricercatore principale del Gruppo di Malattie Oncologiche Peritoneali
- Membro dell'Ordine dell'Impero Britannico dalla Regina Elisabetta II d'Inghilterra con la Medaglia al Merito della Polizia per le sue ricerche e attività nella prevenzione del Balconing
- Membro di: Società Spagnola di Coloproctologia, Associazione Spagnola dei Chirurghi, Società Europea di Chirurgia Oncologica, Gruppo Spagnolo di Chirurgia Oncologica Peritoneale



#### Dott.ssa Sánchez Simón, Estela

- Responsabile dell'Unità Innovazione della Fondazione per la Ricerca Biomedica presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Avvocatessa e Direttrice di Innovazione e Trasferimento della Conoscenza della Fondazione per la Ricerca Biomedica presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Innovation Manager presso ITEMAS
- Avvocatessa presso VS Servicios Empresariales SL
- Laurea in Giurisprudenza presso l'Università Complutense di Madrid
- Master in Prevenzione dei Rischi sul Lavoro presso l'Istituto Madrileno di Formazione
- Master in Pianificazione Urbana, Pianificazione Territoriale, Urbanistica e Ambiente del Centro di Studi Finanziari

# Dott. Sánchez López, José Luís

- Chirurgo del Servizio di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario Infanta Sofia. Madrid
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Alcalá. Henares
- Specialista in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale 12 de Octubre
- Esperto Universitario in Chirurgia Mininvasiva, Universitò Complutense di Madrid
- Dottorato Con Lode in Medicina e Chirurgia presso l'Università Complutense di Madrid
- Membro di: Associazione Spagnola dei Chirurghi, Sezione di Chirurgia
   Esofagogastrica, della AEC, Sezione di Chirurgia dell'Obesità della AEC, Società
   Spagnola di Chirurgia dell'Obesità (SECO), International Federation for the Surgery
   of Obesity (IFSO), International College of Surgeons (ICS), European Hernia Society
   (EHS)



#### Dott. Salinas Gómez, Javier

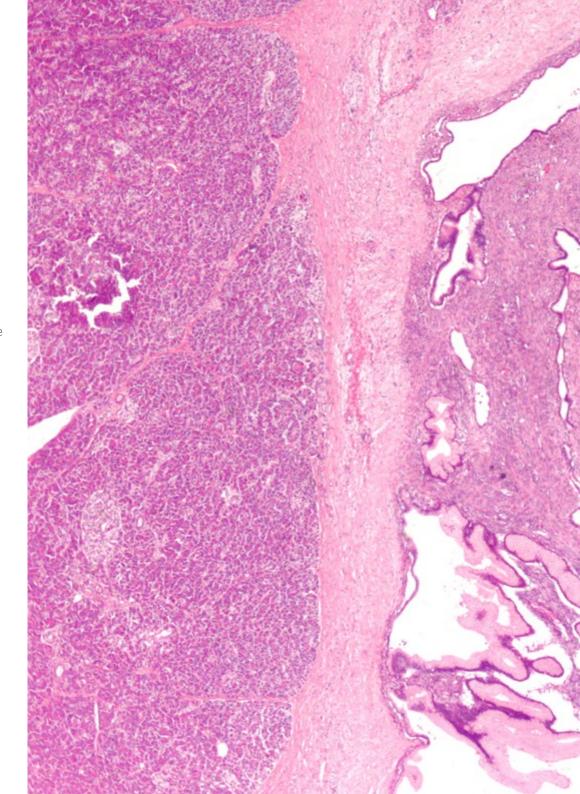
- Specialista del Servizio di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario La Paz. Madrid, Spagna
- Medico presso il Servizio di Chirurgia Epatopancreatobiliare dell'Ospedale Universitario di La Paz
- Laurea in Medicina presso l'Università Autonoma di Madrid
- Dottorato in Medicina presso l'Università Autonoma di Madrid
- Medico in Chirurgia dei Trapianti di Fegato presso l'Ospedale Universitario Virgen de la Arrixaca

# Dott.ssa Guerra Pastrián, Laura

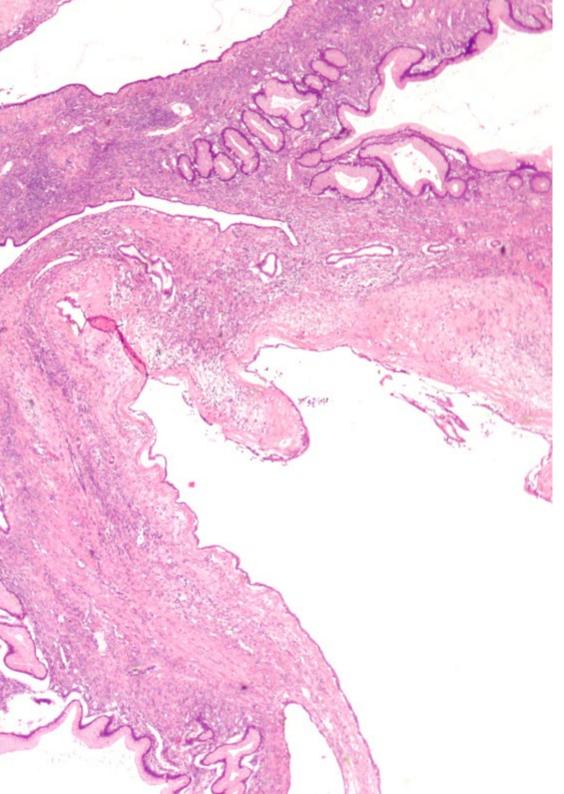
- Patologa Strutturata presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Medico Specialista in Anatomia Patologica in: HT Médica, HM Ospedali, Ospedale Quirónsalud, Ospedale Universitario di Fuenlabrada
- Specializzando in Anatomia Patologica presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Specializzando in Anatomia Patologica dell'Unità di Ematopatologia presso l'Ospedale del Mar, Parc de Salut Mar
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Complutense di Madrid

# Dott. Noguera Aguilar, José Francisco

- Capo Reparto di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso il Complesso Ospedaliero Universitario di A Coruña
- Medico Strutturato presso il Complesso Ospedaliero Universitario di A Coruña
- Medico Strutturato del Servizio di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Son Llátzer







## Dott.ssa York Pineda, Elisa

- Medico del Servizio di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario I a Paz Madrid
- Medico Strutturato presso la Fondazione Jiménez Diáz. Madrid
- Medico Strutturato presso l'Università Autonoma di Madrid
- Medico Strutturato presso Salus Madrid, Centro Medico Specializzato
- Membro della Federazione Internazionale di Chirurgia dell'Obesità e dei Disturbi Metabolici. Madrid, Spagna

# Dott.ssa Cristóbal Poch, Lidia

- Medico Specialista in Chirurgia Generale presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Medico di Traumatologia presso l'Ospedale del Valle. Colombia
- Chirurgia Esofago-gastrica presso Newcastle Upon Tyne Victoria Hospital.
   Inghilterra
- Medico di Trapianto di Fegato e del Pancreas presso l'Ospedale Reina Sofia Cordoba
- Medico di Chirurgia Laparoscopica Avanzata presso l'Ospedale Universitario Son Llàtzer, Palma de Maiorca, Spagna
- Laurea in Medicina presso l'Università Complutense di Madrid

# Dott. Pueyo Rabanal, Alberto

- Medico Specialista nell'Area di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario Puerta de Hierro. Majadahonda
- Medico Strutturato dell'Unità di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario del Henares
- Dottorato di Medicina conseguito presso l'Università di Alcalá
- Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita presso l'Università di Saragozza





# tech 40 | Struttura e contenuti

# Modulo 1. Chirurgia endocrina

- 1.1. Nodulo tiroideo e gozzo multinodulare
- 1.2. Ipertiroidismo
- 1.3. Cancro della tiroide
- 1.4. Iperparatiroidismo primario
- 1.5. Iperparatiroidismo secondario e terziario
- 1.6. Chirurgia della ghiandola surrenale

# Modulo 2. Chirurgia della parete addominale

- 2.1. Laparotomia e chiusura. Ernie di linea media e laterali
- 2.2. Ernie inguinali e crurali
- 2.3. Eviscerazioni. Profilassi delle eviscerazioni
- 2.4. Trattamento dell'addome aperto e eviscerazione

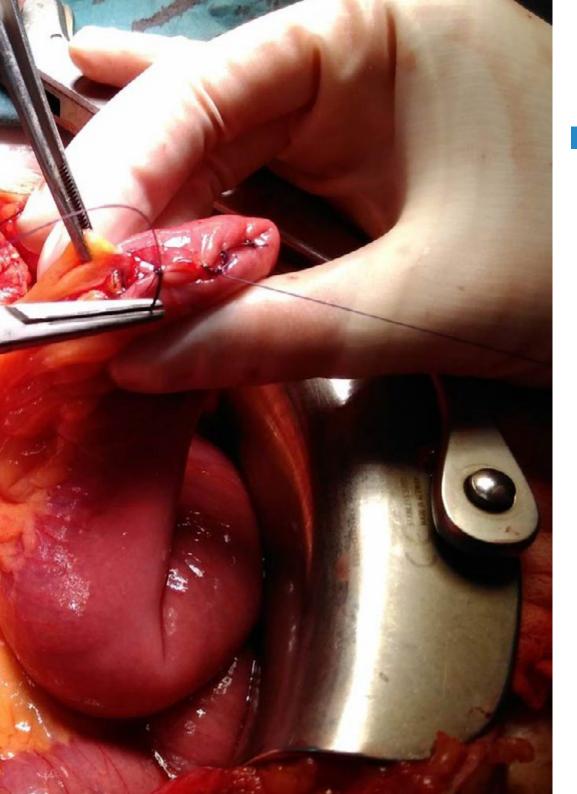
# Modulo 3. Carcinosi peritoneale

3.1. Trattamento Multimodale della Carcinomatosi Peritoneale

# Modulo 4. Emergenze nella Chirurgia dell'Apparato Digerente

- 4.1. Emorragia Digestiva Superiore
- 4.2. Colecistite acuta
- 4.3. Colangite acuta
- 4.4. Appendicite acuta
- 4.5.. Diverticolite acuta
- 4.6. Emorragia digestiva bassa
- 4.7. Ischemia mesenterica acuta
- 4.8. Ostruzione intestinale





# Struttura e contenuti | 41 tech

# Modulo 5. Innovazione chirurgica

- 5.1. Introduzione all'innovazione chirurgica
- 5.2. Innovazione nell'apprendimento chirurgico
- 5.3. TIC
- 5.4. Innovazione nei dispositivi chirurgici
- 5.5. Innovazione nella chirurgia NOTES
- 5.6. Chirurgia robotica
- 5.7. Finanziamento, protezione e trasferimento dell'innovazione in chirurgia



Un'esperienza unica, cruciale e decisiva per potenziare la tua crescita professionale"



# tech 44 | Metodologia

# In TECH applichiamo il Metodo Casistico

Cosa dovrebbe fare un professionista per affrontare una determinata situazione? Durante il programma affronterai molteplici casi clinici simulati ma basati su pazienti reali, per risolvere i quali dovrai indagare, stabilire ipotesi e infine fornire una soluzione. Esistono molteplici prove scientifiche sull'efficacia del metodo. Gli specialisti imparano meglio e in modo più veloce e sostenibile nel tempo.

Grazie a TECH potrai sperimentare un modo di imparare che sta scuotendo le fondamenta delle università tradizionali di tutto il mondo.



Secondo il dottor Gérvas, il caso clinico è una presentazione con osservazioni del paziente, o di un gruppo di pazienti, che diventa un "caso", un esempio o un modello che illustra qualche componente clinica particolare, sia per il suo potenziale didattico che per la sua singolarità o rarità. È essenziale che il caso faccia riferimento alla vita professionale attuale, cercando di ricreare le condizioni reali della pratica professionale del medico.



Sapevi che questo metodo è stato sviluppato ad Harvard nel 1912 per gli studenti di Diritto? Il metodo casistico consisteva nel presentare agli studenti situazioni reali complesse per far prendere loro decisioni e giustificare come risolverle. Nel 1924 fu stabilito come metodo di insegnamento standard ad Harvard"

# L'efficacia del metodo è giustificata da quattro risultati chiave:

- 1. Gli studenti che seguono questo metodo, non solo assimilano i concetti, ma sviluppano anche la capacità mentale, grazie a esercizi che valutano situazioni reali e richiedono l'applicazione delle conoscenze.
- 2. L'apprendimento è solidamente fondato su competenze pratiche, che permettono allo studente di integrarsi meglio nel mondo reale.
- 3. L'approccio a situazioni nate dalla realtà rende più facile ed efficace l'assimilazione delle idee e dei concetti.
- **4.** La sensazione di efficienza degli sforzi compiuti diventa uno stimolo molto importante per gli studenti e si traduce in un maggiore interesse per l'apprendimento e in un aumento del tempo dedicato al corso.





# Metodologia Relearning

TECH coniuga efficacemente la metodologia del Caso di Studio con un sistema di apprendimento 100% online basato sulla ripetizione, che combina 8 diversi elementi didattici in ogni lezione.

Potenziamo il Caso di Studio con il miglior metodo di insegnamento 100% online: il Relearning.

Il medico imparerà mediante casi reali e la risoluzione di situazioni complesse in contesti di apprendimento simulati. Queste simulazioni sono sviluppate grazie all'uso di software di ultima generazione per facilitare un apprendimento coinvolgente.



# Metodologia | 47 tech

All'avanguardia della pedagogia mondiale, il metodo Relearning è riuscito a migliorare i livelli di soddisfazione generale dei professionisti che completano i propri studi, rispetto agli indicatori di qualità della migliore università online del mondo (Columbia University).

Grazie a questa metodologia abbiamo formato con un successo senza precedenti più di 250.000 medici di tutte le specialità cliniche, indipendentemente dal carico chirurgico. La nostra metodologia pedagogica è stata sviluppata in un contesto molto esigente, con un corpo di studenti universitari di alto profilo socio-economico e un'età media di 43,5 anni.

Il Relearning ti permetterà di apprendere con meno sforzo e più performance, impegnandoti maggiormente nella tua specializzazione, sviluppando uno spirito critico, difendendo gli argomenti e contrastando le opinioni: un'equazione che punta direttamente al successo.

Nel nostro programma, l'apprendimento non è un processo lineare, ma avviene in una spirale (impariamo, disimpariamo, dimentichiamo e re-impariamo). Pertanto, combiniamo ciascuno di guesti elementi in modo concentrico.

I punteggio complessivo del sistema di apprendimento di TECH è 8.01, secondo i più alti standard internazionali.

Questo programma offre i migliori materiali didattici, preparati appositamente per i professionisti:



### Materiale di studio

Tutti i contenuti didattici sono creati appositamente per il corso dagli specialisti che lo impartiranno, per fare in modo che lo sviluppo didattico sia davvero specifico e concreto.

Questi contenuti sono poi applicati al formato audiovisivo che supporterà la modalità di lavoro online di TECH. Tutto questo, con le ultime tecniche che offrono componenti di alta qualità in ognuno dei materiali che vengono messi a disposizione dello studente.



## Tecniche chirurgiche e procedure in video

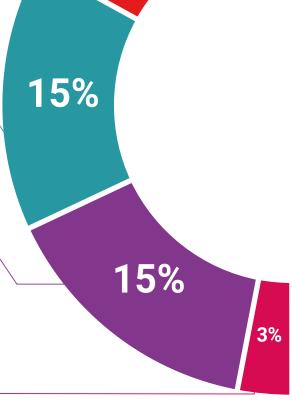
TECH rende partecipe lo studente delle ultime tecniche, degli ultimi progressi educativi e dell'avanguardia delle tecniche mediche attuali. Il tutto in prima persona, con il massimo rigore, spiegato e dettagliato affinché tu lo possa assimilare e comprendere. E la cosa migliore è che puoi guardarli tutte le volte che vuoi.



# Riepiloghi interattivi

Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".





# Letture complementari

Articoli recenti, documenti di consenso e linee guida internazionali, tra gli altri. Nella biblioteca virtuale di TECH potrai accedere a tutto il materiale necessario per completare la tua specializzazione.

# Analisi di casi elaborati e condotti da esperti

Un apprendimento efficace deve necessariamente essere contestuale. Per questa ragione, TECH ti presenta il trattamento di alcuni casi reali in cui l'esperto ti guiderà attraverso lo sviluppo dell'attenzione e della risoluzione di diverse situazioni: un modo chiaro e diretto per raggiungere il massimo grado di comprensione.

# **Testing & Retesting**



Valutiamo e rivalutiamo periodicamente le tue conoscenze durante tutto il programma con attività ed esercizi di valutazione e autovalutazione, affinché tu possa verificare come raggiungi progressivamente i tuoi obiettivi.

### **Master class**

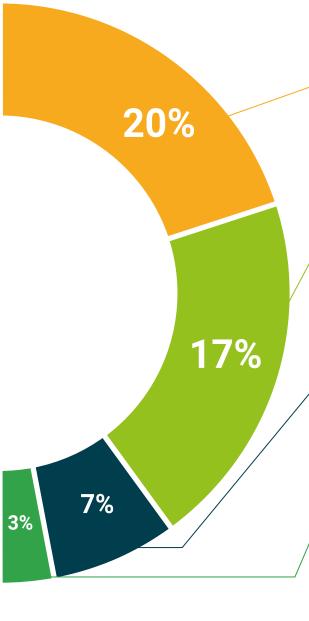


Esistono evidenze scientifiche sull'utilità dell'osservazione di esperti terzi: la denominazione "Learning from an Expert" rafforza le conoscenze e i ricordi e genera sicurezza nel futuro processo decisionale.

### Guide di consultazione veloce



TECH ti offre i contenuti più rilevanti del corso in formato schede o guide di consultazione veloce. Un modo sintetico, pratico ed efficace per aiutare lo studente a progredire nel suo apprendimento.







# tech 52 | Titolo

Questo programma ti consentirà di ottenere il titolo di studio di **Esperto Universitario in Chirurgia Generale** rilasciato da **TECH Global University**, la più grande università digitale del mondo.

**TECH Global University** è un'Università Ufficiale Europea riconosciuta pubblicamente dal Governo di Andorra (*bollettino ufficiale*). Andorra fa parte dello Spazio Europeo dell'Istruzione Superiore (EHEA) dal 2003. L'EHEA è un'iniziativa promossa dall'Unione Europea che mira a organizzare il quadro formativo internazionale e ad armonizzare i sistemi di istruzione superiore dei Paesi membri di questo spazio. Il progetto promuove valori comuni, l'implementazione di strumenti congiunti e il rafforzamento dei meccanismi di garanzia della qualità per migliorare la collaborazione e la mobilità tra studenti, ricercatori e accademici.

Questo titolo privato di **TECH Global Universtity** è un programma europeo di formazione continua e aggiornamento professionale che garantisce l'acquisizione di competenze nella propria area di conoscenza, conferendo allo studente che supera il programma un elevato valore curriculare.

Titolo: Esperto Universitario in Chirurgia Generale

Modalità: online

Durata: 6 mesi

Accreditamento: 20 ECTS



Dott \_\_\_\_\_\_, con documento d'identità \_\_\_\_\_\_ ha superato con successo e ottenuto il titolo di:

### **Esperto Universitario in Chirurgia Generale**

Si tratta di un titolo di studio privato corrispondente a 500 horas di durata equivalente a 20 ECTS, con data di inizio dd/mm/aaaa e data di fine dd/mm/aaaa.

TECH Global University è un'università riconosciuta ufficialmente dal Governo di Andorra il 31 de gennaio 2024, appartenente allo Spazio Europeo dell'Istruzione Superiore (EHEA).

In Andorra la Vella, 28 febbraio 2024



tech global university Esperto Universitario Chirurgia Generale

» Modalità: online

» Durata: 6 mesi

» Titolo: TECH Global University

» Accreditamento: 20 ECTS

» Orario: a scelta

» Esami: online

