

Esperto Universitario

Diagnosi Integrale di
Vie Biliari e Pancreas





tech università
tecnologica

Esperto Universitario Diagnosi Integrale di Vie Biliari e Pancreas

- » Modalità: online
- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/medicina/esperto-universitario/esperto-diagnosi-integrale-vie-biliari-pancreas

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 18

05

Metodologia

pag. 24

06

Titolo

pag. 32

01

Presentazione

In un panorama medico in cui la complessità delle patologie legate alle vie biliari e al pancreas è in costante evoluzione, la necessità di esperti aggiornati è fondamentale. La diagnosi integrale in queste aree implica non solo una comprensione approfondita dell'anatomia e della fisiologia, ma anche la capacità di applicare le ultime tecnologie per una valutazione accurata ed efficiente. Di fronte a questa domanda, questo programma si presenta come una risposta strategica per aggiornare gli operatori sanitari e renderli in grado di applicare gli ultimi test epatici e analisi dei livelli di bilirubina. Inoltre, il percorso accademico si distingue per la sua metodologia all'avanguardia, essendo 100% online, con un'ampia varietà di contenuti multimediali e un personale docente d'élite.





“

*Grazie a questo programma completo
ti aggiornerai sulle ultime tendenze
nella diagnosi del colangiocarcinoma
extraepatico”*

L'identificazione precoce e la gestione efficace delle patologie legate alle Vie Biliari e al Pancreas sono fondamentali per migliorare i risultati clinici e prevenire gravi complicazioni. Un esperto di diagnosi integrale in questo settore può svolgere un ruolo fondamentale nella prevenzione e gestione delle complicazioni associate alle malattie in queste aree anatomiche. Di fronte a questa necessità, questo programma è presentato come una risposta precisa e aggiornata. Inoltre, questo programma non solo affronta la complessità diagnostica di queste strutture, ma abilita anche i professionisti a prevenire e gestire efficacemente le complicazioni derivanti da malattie delle vie biliari e del pancreas.

Durante lo sviluppo di questo titolo universitario, gli studenti saranno aggiornati nell'interpretazione di test di laboratorio specifici relativi alla funzione della via biliare, quali esami epatici e livelli di bilirubina. Allo stesso tempo, affronteranno tecniche diagnostiche specifiche per le malattie benigne, come l'ecografia addominale e la colangiografia, assicurando una valutazione accurata e precoce. A sua volta, approfondiranno altri modelli di lavoro avanzati come la tomografia computerizzata, la risonanza magnetica e l'endoscopia, per una valutazione accurata e precoce delle condizioni maligne.

D'altra parte, la metodologia implementata da TECH nel programma riflette la necessità di flessibilità e adattamento alle esigenze professionali contemporanee. Con un formato 100% online, consente agli studenti di progredire nella loro formazione senza compromettere le loro responsabilità lavorative. L'inclusione di una vasta gamma di contenuti multimediali arricchisce l'esperienza di apprendimento, facilitando la comprensione di concetti complessi. Analogamente, l'applicazione del sistema di insegnamento *Relearning*, basato sulla ripetizione di concetti chiave, assicura una comprensione profonda e duratura.

Questo **Esperto Universitario in Diagnosi Integrale di Vie Biliari e Pancreas** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le sue caratteristiche principali sono:

- ♦ Sviluppo di casi di studio presentati da esperti in Diagnosi Integrale di Vie Biliari e Pancreas
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche riguardo alle discipline mediche essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ♦ Particolare enfasi sulle metodologie innovative
- ♦ 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



Avrai accesso a un campus virtuale pieno di risorse multimediali 24 ore al giorno

“

Aggiornati sulle ultime novità in Lesioni iatrogeniche della Via Biliare presso l'università meglio valutata al mondo dai suoi studenti secondo la piattaforma Trustpilot (4,9/5)”

Il personale docente del programma comprende rinomati specialisti del settore e altre aree correlate, che forniscono agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio eccellente.

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

La creazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato su Problemi, mediante il quale il professionista deve cercare di risolvere le diverse situazioni che gli si presentano durante il corso. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama.

Iscriviti a un programma che si distingue per la sua flessibilità con un formato 100% online per adattarsi agli impegni dei professionisti attivi.

In meno di 6 mesi sarai aggiornato sulle ultime tendenze in ecografia addominale e colangiografia.



02

Obiettivi

Il presente percorso accademico ha come obiettivo principale quello di mantenere aggiornati gli studenti con le tecnologie emergenti nella diagnosi per patologie pancreatiche e biliari. I medici saranno aggiornati con le competenze necessarie per incorporare efficacemente queste innovazioni nella loro pratica clinica. A questo proposito, concentrandosi sulla precisione diagnostica con strumenti avanzati, i professionisti raggiungeranno un'elevata abilità nell'uso dell'elastografia epatica, tra le altre tecniche, migliorando così la capacità di valutare integralmente ai pazienti sotto la sua responsabilità.





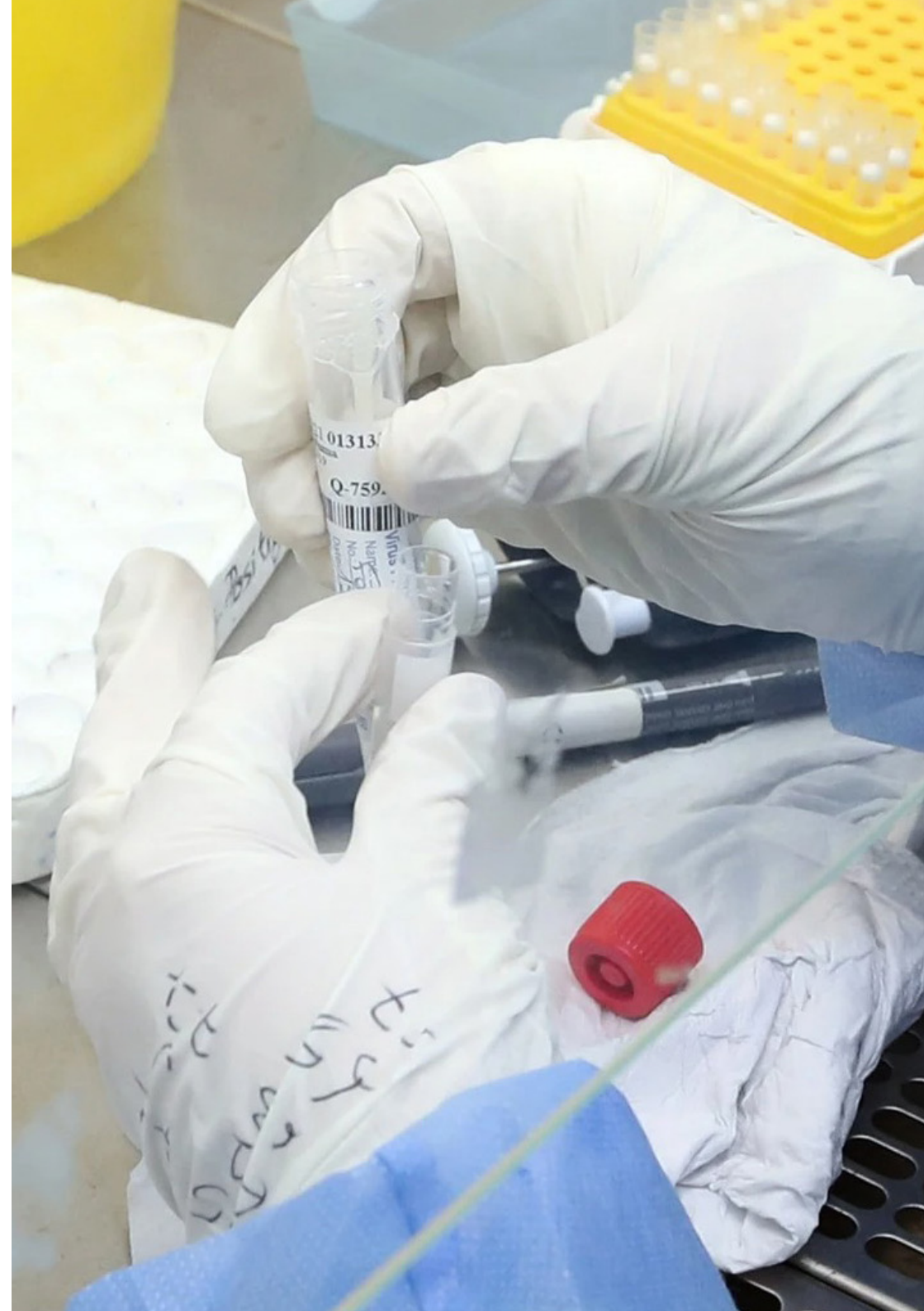
“

Aggiornati sulla gestione delle complicazioni associate a malattie benigne e raggiungi i tuoi obiettivi professionali con TECH”



Obiettivi generali

- ♦ Sviluppare una comprensione approfondita della normale anatomia del fegato, compresa la distribuzione vascolare, la segmentazione epatica e le relazioni anatomiche
- ♦ Stabilire una solida base nella normale fisiologia epatica per facilitare l'identificazione delle deviazioni patologiche
- ♦ Stabilire una comprensione approfondita della fisiopatologia delle malattie epatiche benigne, tra cui steatosi, epatite cronica e altre condizioni
- ♦ Migliorare il processo decisionale etico nella selezione e nell'applicazione delle procedure diagnostiche, tenendo conto della sicurezza e del benessere del paziente
- ♦ Stimolare l'interesse nella ricerca sulle malattie pancreatiche e promuovere l'aggiornamento costante sugli sviluppi terapeutici e tecnologici





Obiettivi specifici

Modulo 1. Studio e diagnosi delle vie biliari

- ♦ Stabilire una solida comprensione dell'anatomia normale e della fisiologia della via biliare, tra cui cistifellea, dotti biliari e sfintere di Oddi
- ♦ Acquisire familiarità con tecniche di diagnostica per immagini specifiche per la valutazione delle vie biliari, come la colangiografia e la colangiorestenza
- ♦ Sviluppare la capacità di identificare e classificare diversi disturbi che influenzano la via
- ♦ Acquisire familiarità con metodi diagnostici non invasivi, come l'ecografia e tomografia computerizzata, per una valutazione completa del dotto biliare
- ♦ Comprendere l'interpretazione di test di laboratorio specifici correlati con la funzione della via biliare, come test epatici e livelli di bilirubina
- ♦ Rimanere aggiornati con le tecnologie emergenti nella diagnostica, come l'elastografia epatica, per migliorare la precisione diagnostica

Modulo 2. Patologia benigna delle vie biliari e del pancreas

- ♦ Stabilire una comprensione approfondita della fisiopatologia delle malattie benigne che colpiscono il dotto biliare e il pancreas, tra cui litiasi biliare, cisti pancreatiche e altre condizioni
- ♦ Sviluppare la capacità di identificare e classificare diversi disturbi benigni nel dotto biliare e nel pancreas, riconoscendone le caratteristiche distintive
- ♦ Acquisire familiarità con tecniche diagnostiche specifiche per malattie benigne, come l'ecografia addominale e la colangiografia, per una valutazione accurata
- ♦ Identificare possibili complicazioni associate a malattie benigne e imparare a prevenirle e gestirle efficacemente

Modulo 3. Patologia maligna delle vie biliari e del pancreas

- ♦ Stabilire una comprensione approfondita dei meccanismi biologici e fisiopatologici coinvolti nelle malattie delle vie il pancreas, come nel tumore al pancreas e colangiocarcinoma
- ♦ Sviluppare capacità per identificare e classificare Differenti tipi di neoplasie maligne nel dotto biliare e nel pancreas, considerando la loro origine e caratteristiche istologiche
- ♦ Acquisire familiarità con le tecniche di diagnosi avanzate, come la tomografia computerizzata, la risonanza magnetica e l'endoscopia, per una valutazione accurata e precoce delle condizioni maligne
- ♦ Analizzare fattori di rischio specifici



Raggiungerai i tuoi obiettivi grazie agli strumenti didattici di TECH, tra cui video esplicativi e riassunti interattivi”

03

Direzione del corso

Il personale docente dell'Esperto Universitario in Diagnosi Integrale di Vie Biliari e Pancreas si distingue per l'attenta selezione di TECH, che ha riunito i migliori specialisti con un ampio e riconosciuto background professionale negli ospedali di riferimento in questo settore. In questo senso, ogni membro del personale docente apporta un'esperienza pratica e una profonda comprensione delle complessità diagnostiche relative alle vie biliari e al pancreas. Inoltre, TECH offre un ambiente educativo online al 100%, adattato alle esigenze dei professionisti.



“

Aggiornati sull'identificazione e la classificazione di diversi tipi di tumori del pancreas da parte dei migliori esperti del settore”

Direttore ospite internazionale

Chirurgia e trapianto di fegato sono i campi di ricerca a cui l'eminente medico e ricercatore francese Eric Vibert ha dedicato il suo percorso professionale. Per quasi tre decenni, questo esperto si è cimentato nell'approccio olistico al **cancro primario al fegato**. A partire da questi interessi, si è posizionato come un vero e proprio punto di riferimento in questo campo, arrivando a dare contributi significativi.

Inoltre, il Dottor Vibert guida un consorzio chiamato **BOPA** che comprende l'Università Parigi-Saclay, la Mines Télécom School e il Centro Epatobiliare dell'Ospedale Paul-Brousse (AP-HP). Questo progetto mira a **migliorare la sicurezza nelle sale operatorie**. Per questo le sue innovazioni si basano su **tecnologie digitali**, in gestazione o già esistenti, che consentono di aumentare **la portata della visione, della parola e del tatto** del personale medico di fronte a qualsiasi tipo di operazione. Questi contributi, inizialmente implementati in sale chirurgiche simulate, hanno permesso di convalidare molteplici procedure dirompenti.

Inoltre, questo pioniere scientifico sostiene il suo impegno nel collegare professionisti di diversi settori per reinventare le **pratiche in chirurgia**. Per questo nei suoi team confluiscono **ingegneri e informatici, medici, anestesisti, infermieri** e molti altri specialisti. Una strategia di lavoro che integra continuamente le sue responsabilità e la leadership del **Dipartimento di Chirurgia e Trapianto Epatico dell'Ospedale Paul-Brousse di Villejuif, Francia**.

Per quanto riguarda il suo impatto accademico, il Dottor Vibert ha più di **130 comunicazioni in congressi internazionali** e **30 conferenze plenarie**. Ha anche un impressionante **H-Indaco di 43**, figurando come autore di **212 pubblicazioni** su riviste di primo impatto. A sua volta, è autore del libro *Droit à l'Erreur, Devoir de Transparence*, che affronta la trasparenza e la gestione dell'errore in Medicina ed è creatore dei **Week-End dell'Innovation Chirurgicale**, con i quali ha lasciato un'impronta medico-chirurgica senza tempo.



Dott. Vibert, Eric

- Responsabile di Chirurgia e Trapianto di Fegato presso l'Ospedale Paul-Brousse di Villejuif, Parigi, Francia
- Responsabile del gruppo di innovazione chirurgica dell'Università Parigi Sud
- Specialista in chirurgia del cancro del fegato e delle vie biliari
- Capo del gruppo di innovazione chirurgica di GH Paris Sur
- Direttore della ricerca, ingegneria biomedica/medica presso l'Università Parigi Sud
- Creatore e Organizzatore dei Week-End dell'Innovation Chirurgicale
- Dottorato in Medicina presso la Facoltà di Medicina di St. Antoine dell'Università di Parigi VI

“

Grazie a TECH potrai apprendere con i migliori professionisti del mondo”

Direzione



Dott.ssa Al Shwely Abduljabar, Farah

- ♦ Responsabile dell'Unità di Chirurgia Epatobiliopancreatica presso l'Ospedale Universitario di Guadalajara
- ♦ Dottorato in Medicina conseguito presso l'Università di Alcalá
- ♦ Specialista in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario de Guadalajara
- ♦ *Fellowship Astellas* di Chirurgia Epatobiliopancreatica e trapianto di fegato e pancreas
- ♦ Master Universitario in Epatologia e Ricerca Clinica presso l'Università di Barcellona
- ♦ Master Universitario in Perizia Medica e Valutazione delle Lesioni Corporee presso l'Università de Barcellona
- ♦ Laurea in Medicina conseguita presso l'Università di Alcalá
- ♦ Revisore del *Central European Journal Of Medicine*
- ♦ Membro dell'Associazione Spagnola di Chirurghi
- ♦ Revisore di: *Journal Of Liver and Clinical Research, EC Orthopaedics, Austin Pancreatic Disorders e Annals of Clinical Cytology and Pathology*

Personale docente

Dott.ssa Bajawi, Mariam

- ◆ Specialista in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario de Guadalajara
- ◆ Docente Clinico di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digestivo
- ◆ Dottorato in Scienze della Salute e della Vita presso l'Università di Alcalà di Henares
- ◆ Master in Oncologia Digestiva (Università CEU Cardenal Herrera) e Medicina Clinica (Università Camilo José Cela)
- ◆ Laurea in Medicina presso l'Università di Giordania

Dott. Díaz Candelas, Daniel Alejandro

- ◆ Specialista in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario de Guadalajara
- ◆ Diploma post-laurea in Chirurgia esofago-gastrica
- ◆ Laurea in Medicina presso l'Università Centrale del Venezuela
- ◆ Docente presso l'Ospedale Universitario di Guadalajara

Dott.ssa López Marcano, Aylhin

- ◆ Medico dell'Unità di Chirurgia Epatobiliopancreatica presso l'Ospedale Universitario di Guadalajara
- ◆ Dottorato in Medicina conseguito presso l'Università di Alcalá
- ◆ Specialista in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente
- ◆ Laurea presso la Scuola di Medicina Luis Razetti
- ◆ Laurea in Medicina presso l'Università Centrale di Caracas

Dott.ssa Catalán Garza, Vanessa

- ◆ Specialista in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario de Guadalajara
- ◆ Medico presso l'Ospedale Clinico San Carlos
- ◆ Master in Pediatria in Medicina Clinica presso l'Università Camilo José Cela
- ◆ Laurea in Medicina presso l'Università di Saragozza

Dott.ssa Picardo, María Dolores

- ◆ Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario di Guadalajara
- ◆ Direttrice di tesi di dottorato e progetti di laurea presso l'Ospedale Universitario La Paz
- ◆ Gestione di R&S+i e partecipazione ai comitati scientifici
- ◆ Docente in corsi e seminari orientati alla formazione universitaria
- ◆ Laurea in Medicina presso l'Università Autonoma di Madrid
- ◆ Membro del Consiglio Tecnico-Assistenziale della Gestione dell'Assistenza Integrata di Guadalajara

Dott. García Gil, José Manuel

- ◆ Specialista in Chirurgia Esofago-gastrica e Endocrina presso l'Ospedale Universitario di Guadalajara
- ◆ Medico di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso Ospedale Universitario di Mostoles
- ◆ Master in Aggiornamento in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Università Cardenal Herrera
- ◆ Esperienza di insegnamento in corsi di Patologia Chirurgica Urgente
- ◆ Assistente abituale a congressi e conferenze scientifiche per aggiornare le sue conoscenze
- ◆ Membro dell'Associazione Spagnola di Chirurghi

04

Struttura e contenuti

Questo programma offrirà una formazione avanzata incentrata sull'aggiornamento degli operatori sanitari. Durante il corso, gli studenti approfondiranno gli ultimi metodi diagnostici non invasivi, evidenziando l'ecografia e la TAC. Questi strumenti all'avanguardia consentiranno un approccio più preciso e aggiornato. Inoltre, il programma si posiziona come un punto di riferimento nella formazione di esperti in grado di utilizzare tecnologie avanzate per l'efficace diagnosi di patologie in queste aree di anatomia fisiologica. Inoltre, l'uso della metodologia *Relearning* è fondamentale per stabilire le conoscenze e facilitare l'apprendimento.





“

Promuovi la tua carriera come esperto in Diagnosi Integrale di Vie Biliari e Pancreas utilizzando tecniche innovative come la Radiologia Interventistica”

Modulo 1. Studio e diagnosi delle vie biliari

- 1.1. Anatomia chirurgica e vascolare delle vie biliari
 - 1.1.1. Fegato
 - 1.1.2. Cistifellea
 - 1.1.3. Dotto cistico
- 1.2. Fisiologia della bile
 - 1.2.1. Produzione
 - 1.2.2. Conservazione
 - 1.2.3. Funzioni
- 1.3. Fisiopatologia della cistifellea e delle vie biliari
 - 1.3.1. Calcoli
 - 1.3.2. Tumori
 - 1.3.3. Altre
- 1.4. Storia clinica, test di laboratorio sul paziente con patologia biliare
 - 1.4.1. Anamnesi medica
 - 1.4.2. Fattori di rischio
 - 1.4.3. Conclusioni
- 1.5. Studio per immagini della via biliare
 - 1.5.1. Ecografia addominale
 - 1.5.2. Colangiografia a Risonanza Magnetica (CPRM)
 - 1.5.3. Tomografia computerizzata (TC) addominale
- 1.6. Colelitiasi
 - 1.6.1. Coledocolitiasi
 - 1.6.2. Cause
 - 1.6.3. Sintomi
- 1.7. Trattamento endoscopico della coledocolitiasi
 - 1.7.1. Colangiopancreatografia Retrograda Endoscopica (CPRE)
 - 1.7.2. Ecoendoscopia
 - 1.7.3. Altri
- 1.8. Radiologia interventistica nella diagnosi di patologia della via biliare
 - 1.8.1. Colangiografia percutanea transepatica (CPT)
 - 1.8.2. Colangiografia a Risonanza Magnetica (CPRM) con Colangio RM
 - 1.8.3. Colangiopancreatografia Retrograda Endoscopica (CPRE)

- 1.9. Gestione chirurgica della litiasi delle vie biliari
 - 1.9.1. Descrizione
 - 1.9.2. Vantaggi
 - 1.9.3. Procedure
- 1.10. Nuovi approcci terapeutici della litiasi delle vie biliari
 - 1.10.1. Approccio laparoscopico
 - 1.10.2. Chirurgia robotica
 - 1.10.3. Altri

Modulo 2. Patologia benigna delle vie biliari e del pancreas

- 2.1. Patologia litiasica
 - 2.1.1. Colecistite
 - 2.1.2. Colangite
 - 2.1.3. Diagnosi e trattamento
- 2.2. Lesioni iatrogeniche delle vie biliari
 - 2.2.1. Colecistectomia
 - 2.2.2. Chirurgia epatica
 - 2.2.3. Altri
- 2.3. Ittero ostruttivo
 - 2.3.1. Cause
 - 2.3.2. Sintomi
 - 2.3.3. Trattamento
- 2.4. Cisti del coledoco
 - 2.4.1. Tipologie
 - 2.4.2. Cause
 - 2.4.3. Sintomi
- 2.5. Pancreatite acuta
 - 2.5.1. Classificazione
 - 2.5.2. Nomenclatura
 - 2.5.3. Trattamento
- 2.6. Gestione della pancreatite acuta
 - 2.6.1. Ospedalizzazione
 - 2.6.2. Gestione del dolore
 - 2.6.3. Idratazione



- 2.7. Pancreatite cronica
 - 2.7.1. Tipologie
 - 2.7.2. Cause
 - 2.7.3. Sintomi
- 2.8. Gestione della pancreatite cronica
 - 2.8.1. Integrazione
 - 2.8.2. Dieta
 - 2.8.3. Complicazioni
- 2.9. Tumori cistici del pancreas
 - 2.9.1. Tipologie
 - 2.9.2. Cause
 - 2.9.3. Sintomi
- 2.10. Indicazioni chirurgiche di tumori cistici pancreatici
 - 2.10.1. Dimensione
 - 2.10.2. Caratteristiche
 - 2.10.3. Localizzazione del tumore

Modulo 3. Patologia maligna delle vie biliari e del pancreas

- 3.1. Adenocarcinoma duttale pancreatico
 - 3.1.1. Caratteristiche
 - 3.1.2. Sintomi
 - 3.1.3. Trattamento
- 3.2. Classificazione dell'adenocarcinoma duttale secondo la resecabilità
 - 3.2.1. Tipologie
 - 3.2.2. Cause
 - 3.2.3. Conclusioni
- 3.3. Trattamento multidisciplinare dell'adenocarcinoma del pancreas
 - 3.3.1. Team multidisciplinare
 - 3.3.2. Valutazione iniziale e stadiazione
 - 3.3.3. Intervento chirurgico
- 3.4. Tecniche chirurgiche
 - 3.4.1. Duodenocefalopancreasectomia cefalica
 - 3.4.2. Splenopancreasectomia caudale
 - 3.4.3. Pancreatectomia cefalica

- 3.5. Esame patologico del pezzo di pancreatectomia
 - 3.5.1. Raccolta di campioni
 - 3.5.2. Fissaggio e lavorazione
 - 3.5.3. Sezioni istologiche
- 3.6. Adenocarcinoma della cistifellea
 - 3.6.1. Descrizione
 - 3.6.2. Stadiazione dell'adenocarcinoma della cistifellea
 - 3.6.3. Conclusioni
- 3.7. Trattamento dell'adenocarcinoma della cistifellea
 - 3.7.1. Intervento chirurgico
 - 3.7.2. Chemioterapia
 - 3.7.3. Radioterapia
- 3.8. Colangiocarcinoma extraepatico
 - 3.8.1. Descrizione
 - 3.8.2. Diagnosi di colangiocarcinoma extraepatico
 - 3.8.3. Conclusioni
- 3.9. Classificazione del colangiocarcinoma extraepatico
 - 3.9.1. Tipologie
 - 3.9.2. Sintomi
 - 3.9.3. Fattori di rischio
- 3.10. Trattamento del colangiocarcinoma extraepatico
 - 3.10.1. Intervento chirurgico
 - 3.10.2. Chemioterapia
 - 3.10.3. Radioterapia





“

Rafforzerai le tue conoscenze e competenze attraverso l'innovativa metodologia Relearning implementata da TECH. Iscriviti subito!”

05

Metodologia

Questo programma ti offre un modo differente di imparare. La nostra metodologia si sviluppa in una modalità di apprendimento ciclico: *il Relearning*.

Questo sistema di insegnamento viene applicato nelle più prestigiose facoltà di medicina del mondo ed è considerato uno dei più efficaci da importanti pubblicazioni come il *New England Journal of Medicine*.



“

Scopri il Relearning, un sistema che abbandona l'apprendimento lineare convenzionale, per guidarti attraverso dei sistemi di insegnamento ciclici: una modalità di apprendimento che ha dimostrato la sua enorme efficacia, soprattutto nelle materie che richiedono la memorizzazione”

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 Gervas, 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.



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 questi elementi in modo concentrico.

Il 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:



Materiali 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

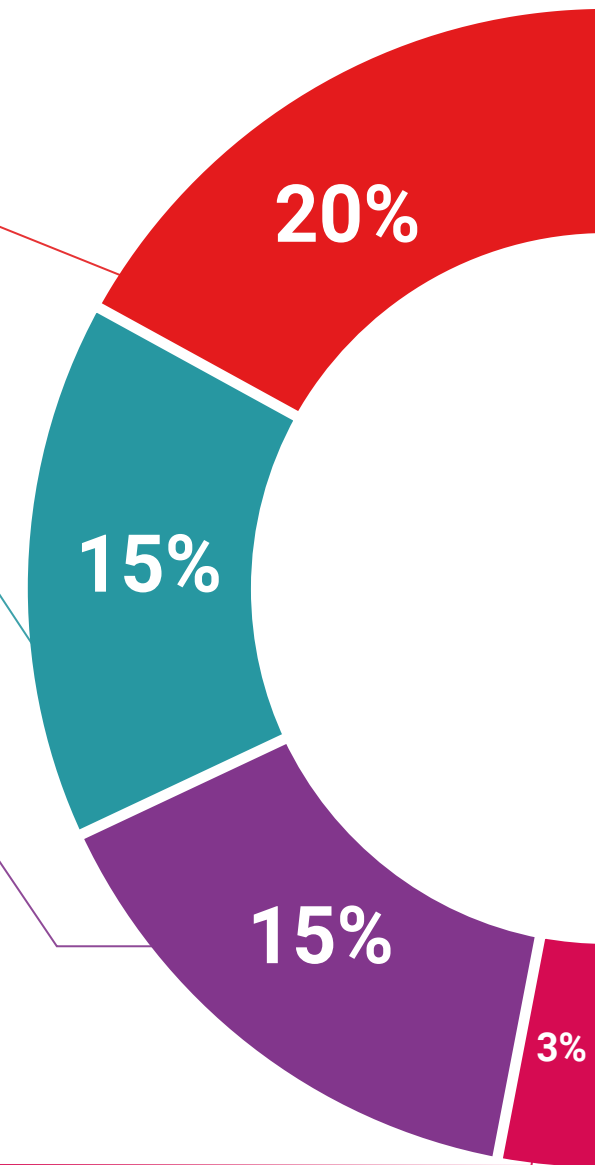
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

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.



06 Titolo

L'Esperto Universitario in Diagnosi Integrale di Vie Biliari e Pancreas garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica di Esperto Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica.



“

Porta a termine questo programma e ricevi la tua qualifica universitaria senza spostamenti o fastidiose formalità”

Questo **Esperto Universitario in Diagnosi Integrale di Vie Biliari e Pancreas** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato.

Dopo aver superato le valutazioni, lo studente riceverà mediante lettera certificata con ricevuta di ritorno, il corrispondente titolo di **Esperto Universitario** rilasciato da **TECH Università Tecnologica**.

Il titolo rilasciato da **TECH Università Tecnologica** indica la qualifica ottenuta dallo studente nel esperto Universitario e soddisfa i requisiti comunemente richiesti per i concorsi e dalle commissioni di valutazione delle carriere professionali.

Titolo: Esperto Universitario in Diagnosi Integrale di Vie Biliari e Pancreas

N° Ore Ufficiali: 450 o.



*Apostille dell'Aia. Se lo studente dovesse richiedere che il suo diploma cartaceo sia provvisto di Apostille dell'Aia, TECH EDUCATION effettuerà le gestioni opportune per ottenerla pagando un costo aggiuntivo.

futuro
salute fiducia persone
educazione informazione tutor
garanzia accreditamento insegnamento
istituzioni tecnologia apprendimento
comunità impegno
attenzione personalizzata innovazione
conoscenza presente qualità
formazione online
sviluppo istituzioni
classe virtuale lingue

tech università
tecnologica

**Esperto
Universitario**

Diagnosi Integrale di
Vie Biliari e Pancreas

- » Modalità: **online**
- » Durata: **6 mesi**
- » Titolo: **TECH Università Tecnologica**
- » Orario: **a tua scelta**
- » Esami: **online**

Esperto Universitario

Diagnosi Integrata di
Vie Biliari e Pancreas

