



Corso Universitario

Patologia Epatica

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

Accesso al sito web: www.techtitute.com/it/medicina/corso-universitario/patologia-epatica

Indice

 $\begin{array}{c} 01 & 02 \\ \hline Presentazione & Obiettivi \\ \hline pag. 4 & pag. 8 \\ \hline \\ 03 & 04 & 05 \\ \hline Direzione del corso & Struttura e contenuti & Metodologia \\ \hline pag. 12 & pag. 18 & pag. 22 \\ \hline \end{array}$

06

Titolo

01 Presentazione

Secondo i rapporti dell'Organizzazione Mondiale della Sanità, un gran numero di Patologie Epatiche sono asintomatiche nelle loro fasi iniziali. Ciò sottolinea l'importanza di una diagnosi precoce e di una corretta gestione di questi quadri clinici da parte degli specialisti delle diverse istanze sanitarie. Aggiornarsi sui metodi e sulle attrezzature diagnostiche di queste condizioni può essere una sfida per i professionisti che spesso hanno difficoltà a conciliare i loro studi con la prassi lavorativa. Ecco perché TECH irrompe nel panorama accademico con un intenso programma in modalità 100% online. Attraverso di esso, gli studenti saranno in grado di ampliare le loro conoscenze e competenze in modo completo grazie a materiali all'avanguardia e un distinto personale docente.

tech 06 | Presentazione

L'evoluzione delle procedure mediche nelle malattie epatiche fa sì che gli specialisti mantengano costantemente aggiornate le loro conoscenze. Così facendo, questi professionisti prestano assistenza di qualità ai pazienti grazie alle ultime prove scientifiche. Ciò comporta anche altri vantaggi, in quanto migliora le previsioni, contribuisce a una maggiore consapevolezza sociale della problematica e promuove stili di vita più sani. In questo modo, i rischi di trasmissione di malattie infettive come l'epatite B e C saranno notevolmente ridotti.

Così, TECH dispone di un completo Corso Universitario dove gli studenti approfondiranno i metodi diagnostici più avanzati per determinare la portata delle Patologie Epatiche. A tal fine, viene effettuata una classificazione dettagliata delle malattie di questo organo e la loro caratterizzazione in infettive, metaboliche e genetiche. Inoltre, il Corso Universitario descrive modelli pre-operativi avanzati e il loro utilizzo, come le biopsie. D'altra parte, questo programma accademico si distingue per affrontare argomenti meno trattati come la gestione dell'anestesia durante gli interventi al fine di controllare l'emodinamica. Comprende anche le complessità fisiologiche legate alla produzione di bile per lo smaltimento di rifiuti e tossine.

A sua volta, la metodologia implementata in questo programma rafforza il suo carattere innovativo. TECH offre un ambiente educativo online al 100%, adattato alle esigenze dei professionisti attivi che cercano di avanzare nella loro carriera. Inoltre, utilizza il seguente sistema di insegnamento *Relearning*, basato sulla ripetizione di concetti chiave per ancorare le conoscenze e facilitare l'apprendimento. In questo modo, la combinazione di flessibilità e di un solido approccio pedagogico lo rende altamente accessibile. Inoltre, gli studenti avranno accesso a una libreria ricca di risorse multimediali in diversi formati audiovisivi (come riassunti interattivi e infografiche).

Questo **Corso Universitario in Patologia Epatica** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- Sviluppo di casi di studio presentati da esperti di Patologia Epatica
- 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 è posta sulle metodologie innovative
- Lezioni teoriche, domande all'esperto e/o al tutor, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- Disponibilità di accesso ai contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o portatile dotato di connessione a Internet



Diagnosticare tumori epiteliali meno frequenti con i contenuti offerti da questo programma TECH, la migliore università digitale del mondo secondo Forbes"



Affronterai le complessità della Scintigrafia Epatica e la sua fattibilità per rilevare masse nel fegato con maggiore precisione"

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.

Stai cercando di perfezionare la gestione del drenaggio percutaneo degli ascessi epatici? Padroneggia queste procedure in poco più di 6 settimane.

Avrai a disposizione materiali didattici innovativi come video esplicativi e riassunti interattivi.



02 **Obiettivi**

Questo programma offrirà agli studenti un'analisi approfondita delle diverse malattie che colpiscono il fegato. Iniziando con una revisione della normale fisiologia epatica, gli studenti esploreranno le principali condizioni benigne e maligne che si verificano in questo organo vitale. Saranno affrontati anche aspetti clinici, diagnostici e terapeutici di malattie come la steatosi o la cirrosi. Inoltre, diversi test di laboratorio e tecniche di diagnostica per immagini saranno interpretati in modo che gli studenti acquisiscano una preparazione completa.



tech 10 | Obiettivi



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



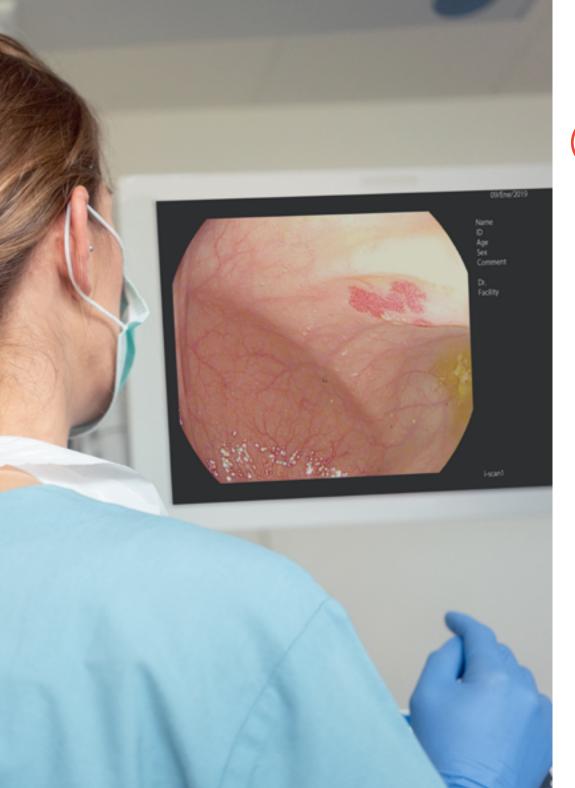


Obiettivi specifici

- Sviluppare la capacità di identificare e classificare varie malattie del fegato, tra cui epatite, cirrosi e disturbi metabolici
- Familiarizzare con i diversi test di laboratorio e le tecniche di diagnostica per immagini utilizzate per valutare le malattie del fegato, consentendo una valutazione completa del paziente
- Valutare i fattori di rischio associati alle malattie epatiche e comprendere la progressione di tali condizioni
- Sviluppare competenze nella pianificazione e nell'esecuzione di strategie di trattamento, considerando approcci farmacologici e chirurgici



Applicherai la gestione anestetica più adatta e sarai pronto a superare le complicazioni che possono sorgere durante le operazioni"







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 Telécom 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 del l'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



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. 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

Dott.ssa González Sierra, Begoña

- Specialista in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario de Guadalajara
- Master Privato in Aggiornamento Chirurgia Generale presso la Confederazione Spagnola di Università
- Master in Integrazione e Risoluzione di Problemi Clinici in Medicina presso l'Università di Alcalá
- Master in Medicina Estetica presso l'Università Rey Juan Carlos
- Laurea in Medicina presso l'Università Complutense di Madrid
- Laurea in Fisioterapia presso l'Università Rey Juan Carlos

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





tech 20 | Struttura e contenuti

Modulo 1. Patologie Epatiche

- 1.1. Studio pre-operatorio
 - 1.1.1. Storia clinica
 - 1.1.2. Test di funzionalità epatica (PFH)
 - 1.1.3. Altri test
- 1.2. Funzione epatica
 - 1.2.1. Funzioni chiave del fegato
 - 1.2.2. Produzione di bile
 - 1.2.3. Conclusioni
- 1.3. Classificazione delle malattie epatiche
 - 1.3.1. Infezioni
 - 1.3.2. Metaboliche
 - 1.3.3. Genetiche
- 1.4. Metodi diagnostici preoperatori e intraoperatori della malattia epatica
 - 1.4.1. Prove di Immagini
 - 1.4.2. Biopsia epatica
 - 1.4.3. Scintigrafia Epatica
 - 1.4.4. Altri test
- 1.5. Studio della funzione epatica
 - 1.5.1. Marcatori
 - 1.5.2. Tempi di coagulazione
 - 1.5.3. Prove di laboratorio
- 1.6. Volumetria epatica
 - 1.6.1. Tomografia computerizzata (TC) e Risonanza Magnetica (RM)
 - 1.6.2. Ecografia epatica
 - 1.6.3. Scintigrafia Epatica





Struttura e contenuti | 21 tech

- 1.7. Diagnostica per immagini delle lesioni focali epatiche nei pazienti con epatopatia cronica
 - 1.7.1. Ecografia Addominale
 - 1.7.2. Tomografia computerizzata (TC)
 - 1.7.3. Risonanza magnetica (RM)
- 1.8. Lesioni epatiche incidentali
 - 1.8.1. Diagnosi differenziale
 - 1.8.2. Tipi di lesioni
 - 1.8.3. Trattamento
- 1.9. Radiologia interventistica nella gestione delle malattie epatiche
 - 1.9.1. Biopsia epatica guidata da immagini
 - 1.9.2. Drenaggio percutaneo di ascessi epatici
 - 1.9.3. Embolizzazione transarteriale (TAEG) e chemio-embolizzazione (TACE)
- 1.10. Gestione anestetica in chirurgia epatica
 - 1.10.1. Valutazione pre-operatoria
 - 1.10.2. Controllo dell'Emodinamica
 - 1.10.3. Gestione della Coagulazione



Non perdere l'opportunità di ampliare le tue competenze in Patologia Ematica da remoto, da qualsiasi parte del mondo e negli orari che scegli"



tech 24 | 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.





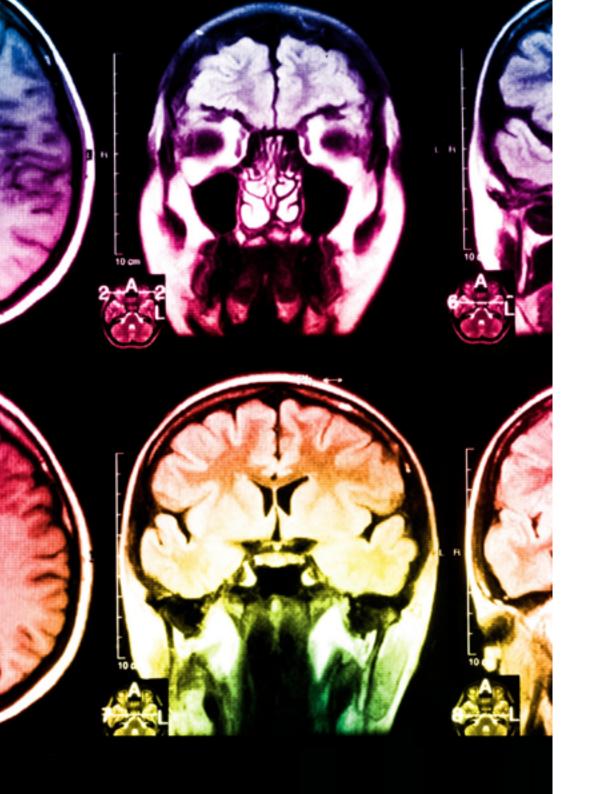
Metodologia Relearning

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 | 27 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 questi 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 32 | Titolo

Questo **Corso Universitario in Patologia Epatica** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato.

Dopo aver superato la valutazione, lo studente riceverà mediante lettera certificata* con ricevuta di ritorno, la sua corrispondente qualifica di **Corso Universitario** rilasciata da **TECH Università Tecnologica**.

Il titolo rilasciato da **TECH Università Tecnologica** esprime la qualifica ottenuta nel Corso Universitario, e riunisce tutti i requisiti comunemente richiesti da borse di lavoro, concorsi e commissioni di valutazione di carriere professionali.

Titolo: Corso Universitario in Patologia Epatica

Modalità: **online**

Durata: 6 settimane



salud confianza personas
salud confianza personas
educación información tutores
garantía acreditación enseñanza
instituciones tecnología aprendizaje
comunidad compromiso
anción personalizada innovación



Corso Universitario Patologia Epatica

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

