

Corso Universitario

Gestione Perioperatoria dell'Obesità





tech università
tecnologica

Corso Universitario Gestione Perioperatoria dell'Obesità

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

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/medicina/corso-universitario/gestione-perioperatoria-obesita

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 20

05

Metodologia

pag. 26

06

Titolo

pag. 34

01

Presentazione

I programmi ERAS sono un approccio multidisciplinare ai diversi aspetti della cura perioperatoria del paziente. Nella gestione perioperatoria dei pazienti sottoposti a chirurgia bariatrica, i protocolli ERAS si sono dimostrati efficaci e sicuri, migliorando il recupero postoperatorio del paziente. Questi protocolli multidisciplinari includono l'intervento di diversi specialisti in vari campi, tra cui nutrizione, ottimizzazione delle comorbidità, valutazione psicologica e preparazione fisica, sia prima che dopo l'intervento.

Con questa formazione intensiva ti specializzerai nella Gestione Perioperatoria dell'Obesità, con il supporto di prestigiosi chirurghi con anni di esperienza.



“

Un programma creato per apportare al professionista le conoscenze indispensabili in tutte e ognuna delle aree che compongono una Unità Bariatrica di alto livello"

Le prove attuali hanno dimostrato che l'implementazione dei protocolli ERAS nella chirurgia bariatrica è sicura, senza aumentare il tasso di complicazioni o ricoveri ospedalieri. Tuttavia, è stato dimostrato che riducono l'incidenza del vomito post-operatorio, diminuiscono il dolore e accorciano la degenza ospedaliera.

Il personale docente di questo programma si distingue per la sua vasta esperienza, così come i suoi risultati chirurgici e assistenziali con la massima eccellenza. Inoltre, tra questi specialisti, il titolo universitario dispone di un Direttore Ospite Internazionale di grande prestigio. Grazie a questo esperto, gli studenti di TECH possono accedere a una formazione rigorosa sui progressi nella gestione dell'obesità attraverso un'intensiva ed esclusiva *Master class*.



Il Direttore Ospite Internazionale di questo programma fornirà una visione completa della gestione chirurgica dell'obesità attraverso una completa Master class"

Questo **Corso Universitario in Gestione Perioperatoria dell'Obesità** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le sue caratteristiche principali sono:

- ♦ Ultima tecnologia nel software di e-learning
- ♦ Sistema di insegnamento intensamente visivo, supportato da contenuti grafici e schematici di facile assimilazione e comprensione
- ♦ Sviluppo di casi di studio presentati da esperti in attività
- ♦ Sistemi di video interattivi di ultima generazione
- ♦ Insegnamento supportato dalla telepratica
- ♦ Sistemi di aggiornamento permanente
- ♦ Studio gestito in autonomia: piena compatibilità con altri impegni
- ♦ Esercizi pratici per l'autovalutazione e la verifica dell'apprendimento
- ♦ Gruppi di supporto e sinergie educative: domande agli esperti, forum di discussione e conoscenza
- ♦ Comunicazione con l'insegnante e lavoro di riflessione individuale
- ♦ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet
- ♦ Banche dati di supporto permanentemente disponibili, anche dopo aver portato a termine il programma

“

I docenti di questo Corso Universitario sono stati selezionati sulla base di due criteri: l'eccellenza nella loro prassi medica nel campo di creazione, promozione e mantenimento di unità bariatriche, e le loro comprovate capacità di insegnamento, per offrirti il programma di alta qualità di cui hai bisogno"

Il nostro personale docente è composto da professionisti in esercizio. In questo modo ci assicuriamo di fornirti l'obiettivo di aggiornamento educativo che ci prefiggiamo. Un quadro multidisciplinare di medici formati ed esperti in diversi ambienti, che svilupperanno le conoscenze teoriche, in modo efficiente, ma soprattutto metteranno al servizio del Corso Universitario le conoscenze pratiche derivate dalla loro esperienza: una delle qualità distintive di questo programma.

Questa padronanza della materia è completata dall'efficacia dell'impostazione metodologica di questo Corso Universitario. Creato da un personale docente multidisciplinare ed esperto di *e-learning* il programma integra gli ultimi progressi della tecnologia educativa. Si potrà studiare con una serie di strumenti multimediali comodi e versatili che daranno l'operatività necessaria alla propria preparazione.

La creazione di questo programma si basa sull'Apprendimento Basato sui Problemi: un approccio che concepisce l'apprendimento come un processo eminentemente pratico. Per ottenerlo da remoto, utilizzeremo la telepatia: con l'aiuto di un innovativo sistema video interattivo e il *Learning from an Expert* potrai acquisire le conoscenze come se stessi affrontando l'ipotesi che stai imparando in quel momento. Un concetto che ti permetterà di integrare e consolidare l'apprendimento in modo più realistico e permanente.

Con un'impostazione metodologica basata su tecniche didattiche collaudate, questo Corso Universitario ti condurrà attraverso diversi approcci didattici per consentirti di apprendere in modo dinamico ed efficace.

Il nostro innovativo concetto di telepatia ti fornirà l'opportunità di imparare mediante un'esperienza coinvolgente, permettendoti di acquisire i contenuti molto più velocemente e facendoti maturare una visione molto più realistica dei contenuti: "Learning from an Expert".



02 Obiettivi

Questo programma ha l'obiettivo di preparazione esperti altamente qualificati per l'esperienza professionale. Un obiettivo che si completa, inoltre, in modo globale, con l'impulso di uno sviluppo umano che pone le basi per una società migliore. Questo obiettivo si concretizza nell'aiutare i chirurghi ad accedere a un livello di competenza e controllo molto maggiore, di tutti i requisiti del settore della chirurgia bariatrica. Un obiettivo che potranno raggiungere in pochi mesi grazie ad un programma di grande intensità e precisione.



“

Il nostro obiettivo coincide con il tuo: fornirti il miglior aggiornamento e la specializzazione online in Chirurgia Bariatrica del mercato dell'insegnamento. Un passo altamente qualificato, con il supporto dei migliori professionisti di questa specializzazione"



Obiettivi generali

- Definire i protocolli ERAS in chirurgia bariatrica
- Suddividere le diverse sezioni all'interno del protocollo
- Analizzare i risultati ottenuti dopo l'implementazione di questi protocolli
- Comprendere l'importanza della gestione multidisciplinare



Raggiungi i tuoi obiettivi aggiornandoti sulle ultime tecniche e sui progressi della medicina nell'ambito della chirurgia bariatrica attraverso un programma di alto livello e interesse scientifico"





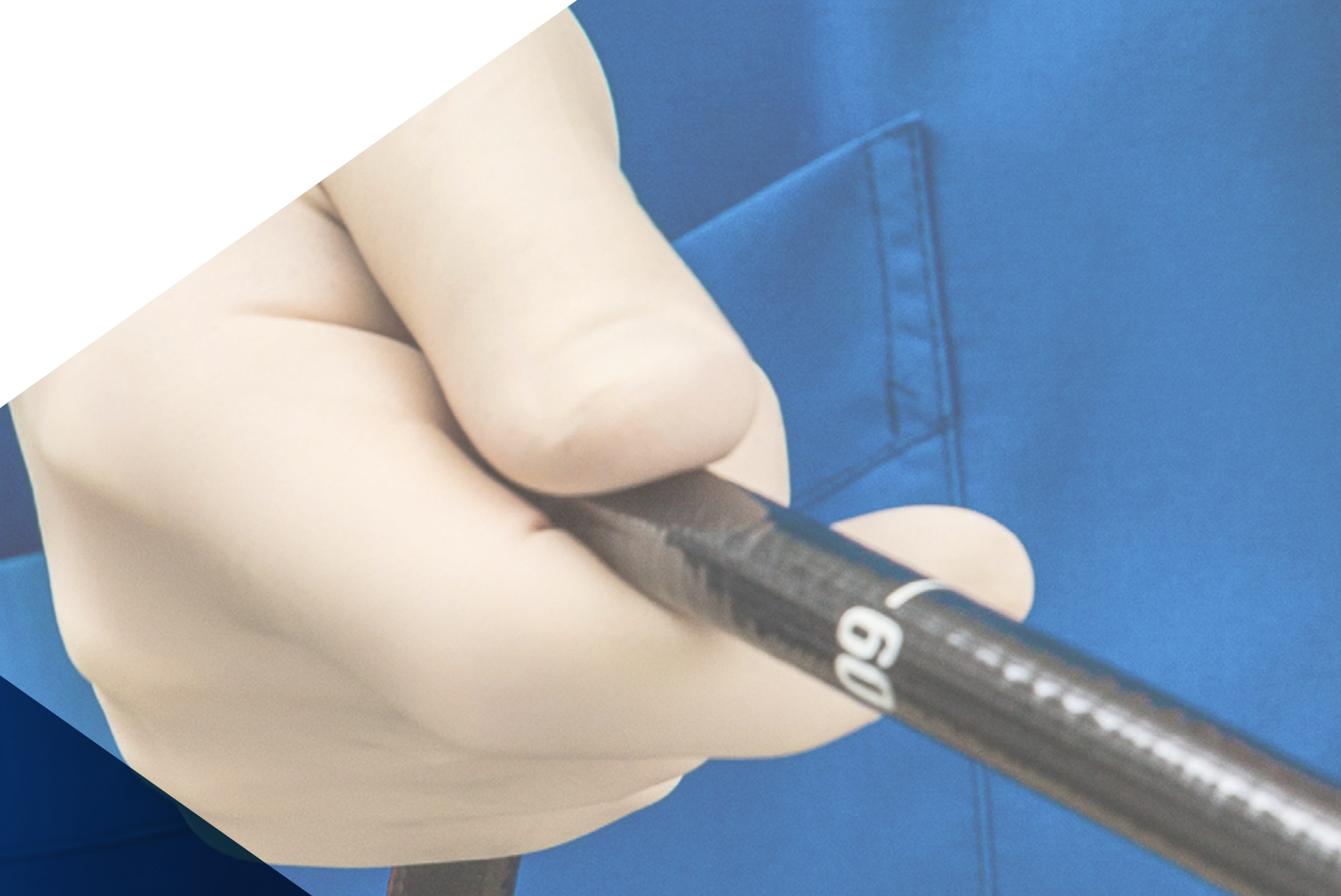
Obiettivi specifici

- ♦ Analizzare il lavoro di ogni membro integrante del gruppo multidisciplinare
- ♦ Stabilire l'importanza dell'informazione e partecipazione del paziente nelle cure perioperatorie
- ♦ Valutare l'importanza di creare protocolli
- ♦ Definire le misure integranti dei protocolli ERAS
- ♦ Analizzare le particolarità dei protocolli ERAS in chirurgia bariatrica
- ♦ Identificare problemi dovuti all'implementazione dei protocolli
- ♦ Sviluppare strategie per fomentare l'impianto universale
- ♦ Stabilire linee guida e consigli per la ripresa dell'attività fisica dopo l'intervento
- ♦ Conoscere i benefici della perdita di peso, l'ottimizzazione nutrizionale e le comorbidità pre-operatorie nella chirurgia bariatrica
- ♦ Conoscere le linee guida del trattamento dietetico dopo la chirurgia bariatrica, d'accordo con il tipo di chirurgia
- ♦ Identificare i rischi nutrizionali specifici durante il perioperatorio

03

Direzione del corso

All'interno del concetto di qualità del nostro programma abbiamo l'orgoglio di mettere a tua disposizione un personale docenti di altissimo livello, scelto per la sua comprovata esperienza nell'area della Chirurgia Bariatrica. Un team multidisciplinare, che apporterà la sua visione e la sua esperienza in questo Corso Universitario completo un'opportunità unica di imparare dai migliori.



“

Un team di professionisti con una solida carriera professionale, saranno i tuoi insegnanti in questo programma: un'occasione unica per imparare direttamente, dai migliori in questo campo"

Direttore Ospite Internazionale

Il Dott. Alec Beekley è un'eccellenza internazionale della **Chirurgia Bariatrica e Metabolica**. Nel corso della sua carriera, questo specialista ha padroneggiato gli strumenti e le procedure più dirompendi per intervenire su pazienti con **patologie come l'obesità patologica, il diabete**, e altre ancora. Grazie alla sua vasta esperienza e al continuo aggiornamento, è diventato **Direttore del programma chirurgico**, incentrato su quest'area presso il Thomas Jefferson University Hospital negli Stati Uniti.

Allo stesso tempo, l'esperto mantiene stretti legami con il **Servizio di Traumatologia e Terapia Intensiva** dell'istituto stesso. Grazie a questo lavoro, ha eseguito operazioni su persone in condizioni gravi o acute e, a sua volta, controlla i progressi degli specializzandi e dei tirocinanti a lui affidati. È anche **istruttore del Supporto Vitale Avanzato** in caso di Traumi.

Allo stesso modo, la sua carriera di ricercatore è stata legata a progetti di analisi clinica. In particolare, il Dott. Beekley si è occupato in modo approfondito della gestione della tecnica di **bypass gastrico Roux-en-Y** e dei suoi conseguenti esiti, come la perdita di peso e l'ulcerazione, ed è **revisore scientifico** per diverse riviste come *Surgery for Obesity and Related Diseases* e *Journal of Trauma*.

Inoltre, questo specialista possiede una lunga esperienza nel contesto **medico-bellico**. I suoi inizi nella **chirurgia militare** sono stati legati al combattimento e a situazioni estreme come le guerre in Afghanistan e in Iraq. Per i suoi meriti in questo campo complesso, ha ricevuto vari riconoscimenti, come le **Medaglie di Bronzo e di Servizio Meritorio** assegnate dall'esercito del suo Paese.

Il Dott. Beekley è stato anche membro attivo di **diverse società e comitati scientifici**. In questo modo, grazie alla gestione della terapia intensiva, è diventato un vero e proprio punto di riferimento nel mondo della medicina.



Dott. Beekley, Alec

- Direttore della Chirurgia Bariatrica e Metabolica dell'Ospedale Thomas Jefferson of Philadelphia, USA
- Istruttore di Supporto Vitale Avanzato presso il Servizio di Traumatologia e Terapia Intensiva dell'Ospedale Universitario Thomas Jefferson
- Direttore del Combat Casualty Investigation Team del 28° Ospedale di supporto al combattimento a Baghdad, Iraq
- Chirurgo Generale di Stato Maggiore nel 102° Team Avanzato di Kandahar, Afghanistan
- Chirurgo Generale presso il Centro Medico dell'Esercito Madigan di Tacoma
- Chirurgo generale presso il Blanchfield Army Community Hospital in Kentucky
- Laurea in Medicina conseguita presso l'Università Case Western Reserve

“

Grazie a TECH potrai apprendere al fianco dei migliori professionisti del mondo”

Direzione



Dott. Priego Jiménez, Pablo

- ◆ Chirurgo dell'Unità di Chirurgia Laparoscopica presso l'Ospedale Viamed Virgen de la Paloma di Madrid
- ◆ Responsabile di Chirurgia Generale dell'Unità di Chirurgia Bariatrica e Metabolica presso l'Ospedale Universitario Viamed Virgen de la Paloma di 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'Ospedale Generale Universitario di Castellón
- ◆ Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Complutense di Madrid
- ◆ Master in Chirurgia Laparoscopica Avanzata presso l'Università di Alcalá
- ◆ Membro di: 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. Ruiz-Tovar Polo, Jaime

- ◆ Specialista in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente
- ◆ Responsabile della neurostimolazione della Clinica Garcilaso
- ◆ Chirurgo Bariatrico nel Centro di Eccellenza per lo Studio e il Trattamento dell'Obesità nel reparto di chirurgia bariatrica di Valladolid
- ◆ Medico Specialista nell'Unità di Chirurgia Esofago-gastrica e Bariatrica presso l'Ospedale Universitario Rey Juan Carlos
- ◆ Coordinatore dell'Unità di Chirurgia Bariatrica dell'Ospedale Universitario Generale di Elche
- ◆ Dottorato in Medicina presso l'Università Autonoma di Madrid
- ◆ Laurea in Medicina presso l'Università Autonoma di Madrid
- ◆ Master in Chirurgia Laparoscopica Avanzata presso l'Università di Alcalá

Personale docente

Dott.ssa Acín Gándara, Débora

- ◆ Specialista del Dipartimento di Chirurgia dell'Ospedale Universitario di Fuenlabrada
- ◆ Medico Strutturato in Chirurgia Generale e Apparato Digestivo presso l'Ospedale Severo Ochoa di Leganés
- ◆ Medico Strutturato in Chirurgia Generale e Apparato Digestivo presso l'Ospedale Infanta Sofia di Parla
- ◆ Chirurgo Generale e dell'apparato digerente associato alla Fondazione Jiménez Díaz
- ◆ Dottorato in Medicina e Chirurgia presso l'Università Rey Juan Carlos di Madrid

Dott.ssa Pérez López, Mercedes

- ◆ Infermiera negli ospedali della Comunità di Valencia
- ◆ Laurea in Infermieristica presso l'Università di Alicante
- ◆ Tecnica in Cure Ausiliari di Infermieristica
- ◆ Master in Infermieristica d'Urgenza-Emergenza e delle Catastrofi

Dott. Atencia Goñi, José

- ♦ Medico strutturato in Dermatologia e Venereologia del Reparto di Endocrinologia presso l'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón (Madrid)
- ♦ Specialista in Endocrinologia e Nutrizione presso l'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón di Madrid
- ♦ Medico presso l'Ospedale Vithas La Milagrosa di Madrid
- ♦ Medico presso l'Ospedale Internazionale Ruber di Madrid
- ♦ Seminario Educativo presso la Divisione di Endocrinologia, Metabolismo e Lipidi dell'Università Emory di Atlanta
- ♦ Laureato in Medicina presso l'Università di Navarra
- ♦ Formazione in Tumori Neuroendocrini

Dott.ssa Vallejo, Carmen

- ♦ Medico Strutturato di Anestesiologia e Rianimazione presso l'Ospedale Universitario di La Princesa
- ♦ Specialista in Anestesiologia e Rianimazione presso l'Ospedale Universitario Rey Juan Carlos
- ♦ Laurea in Medicina presso l'Università Autonoma di Madrid
- ♦ Diploma Europeo in Anestesiologia e Cure Critiche emesso dalla ESA (European Society of Anaesthesiology) Parte I e II

Dott.ssa Bolaños Muñoz, María de Lourdes

- ♦ Membro della Società Nazionale di Ricercatori (SNI) come Candidata Ricercatrice Nazionale" dall'1 gennaio 2019
- ♦ Laurea in Medicina presso l'Università Autonoma di Guadalajara
- ♦ Dottorato in Scienze del Comportamento, Orientamento alle Neuroscienze presso l'Università di Guadalajara
- ♦ Docente di laboratorio di Neuropsicologia presso l'Istituto di Neuroscienze

Dott.ssa González Antigüedad, Cynthia

- ♦ Endocrinologa di Consulenze Monografiche di Obesità Morbosa presso l'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Specialista in Endocrinologia e Nutrizione presso l'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Professoressa collaboratrice di Medicina dell'Università Complutense di Madrid
- ♦ Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università CEU San Pablo
- ♦ Membro di: Associazione di Diabetici di Madrid e gruppi di lavoro per l'Esercizio fisico e l'Obesità Infantile della Società spagnola per lo Studio dell'Obesità (SEEDO)

Dott. Hernández García, Artur Marc

- ♦ Ricercatore e docente Esperto in Salute e Sport
- ♦ Coordinatore del programma di Esercizio in Pazienti Bariatrici e con Obesità Morbosa
- ♦ Docente in studi universitari e post-universitari legati allo sport e la salute
- ♦ Dottorato in Psicologia della Salute presso l'Università Miguel Hernández de Elche
- ♦ Laurea in Scienze dell'Attività Fisica e dello Sport per UV
- ♦ Master in Prestazioni e Salute presso l'Università Miguel Hernández di Elche

Dott. González Ramírez, Gilberto

- ♦ Chirurgo Generale presso l'Ospedale Ángeles del Carmen
- ♦ Chirurgo Generale presso l'Ospedale Angeles del Carmen
- ♦ Medico chirurgo in Condominio Professionale El Carmen
- ♦ Docente in corsi di Chirurgia a minima invasione
- ♦ Tirocinio in Chirurgia dell'Obesità e delle Malattie Metaboliche nel Centro di Eccellenza per lo Studio dell'Obesità e del Diabete

Dott. García Marín, Andrés

- Medico Specialista in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente
- Medico Strutturato presso l'Ospedale di Orihuela
- Specialista in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón
- Medico Specialista in Chirurgia Generale e Apparato Digerente presso Ospedale Universitario San Juan di Alicante
- Dottorato in Medicina e Chirurgia presso l'Università Miguel Hernández di Elche
- Master in Coloproctologica presso l'Università di Saragozza
- Esperto Universitario in Diritto Sanitario presso l'Università di Alicante

Dott.ssa Bretón Lesmes, Irene

- Medico Specializzando in Endocrinologia e Nutrizione presso l'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón
- Dottorato in Medicina e Chirurgia presso l'Università Complutense di Madrid
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Autonoma di Madrid
- Master in Gestione di Unità Assistenziali in Endocrinologia e Nutrizione presso la UIMP
- Membro di: Unità di obesità presso l'ospedale universitario HM Montepincipe, Presidentessa della Società Spagnola di Endocrinologia e Nutrizione, Vicepresidentessa della Federazione Spagnola di Nutrizione, Alimentazione e Dietetica

Dott.ssa Serrano Moreno, Clara

- Medico Specialista in Endocrinologia e Nutrizione dell'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón
- Specialista in Endocrinologia e Nutrizione presso l'Ospedale Fondazione Alcorcón
- Laurea in Medicina presso l'Università di Navarra
- Master in Nutrizione Clinica presso l'Università di Granada
- Membro della Società Spagnola di Endocrinologia e Nutrizione (SEEN)

Dott.ssa García Villabona, Esther

- Specialista in Anestesiologia, Rianimazione e Trattamento del Dolore
- Medico Strutturato in Anestesiologia, Rianimazione e Trattamento del Dolore presso l'Ospedale Universitario de La Princesa
- Laurea in Medicina presso l'Università di Salamanca
- Rotazione esterna del nel Settore della Materno e Infantile presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Tirocinio esterno presso l'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón
- Rotazione in Cure Cure Post-operatorie di Chirurgia Cardiaca
- Rotazione Esterna in Chirurgia Toracica, UTI e Unità di Dolore al Memorial Sloan Kettering Cancer Center, New York

“ *Un'esperienza di specializzazione unica e decisiva per crescere a livello professionale* ”

04

Struttura e contenuti

I contenuti di questo Corso Universitario sono stati elaborati da un personale docente esperto, con un chiaro obiettivo: permettere agli studenti di acquisire tutte le abilità necessarie per diventare veri esperti in materia. Un programma completo e ben strutturato che li porterà ai più alti standard di qualità e successo.





“

Un programma didattico esauriente, strutturato in unità ben organizzate e orientato a un apprendimento conciliabile con la tua vita privata e professionale”

Modulo 1. Gestione del perioperatorio

- 1.1. Programma ERAS in chirurgia bariatrica
 - 1.1.1. Introduzione
 - 1.1.2. Protocollo ERAS in chirurgia bariatrica
 - 1.1.3. Risultati dell'implementazione
 - 1.1.4. Gruppo di lavoro multidisciplinare del GERM: Aggiornamento del protocollo
- 1.2. Gestione multidisciplinare del paziente bariatrico
 - 1.2.1. Pre-operatorio
 - 1.2.1.1. Endocrinologia e Nutrizione
 - 1.2.1.2. Dietista
 - 1.2.1.3. Psichiatria
 - 1.2.1.4. Psicologia
 - 1.2.1.5. Pneumologia
 - 1.2.1.6. Cardiologia
 - 1.2.1.7. Apparato digerente
 - 1.2.1.8. Radiologia
 - 1.2.1.9. Chirurgia
 - 1.2.1.10. Anestesiologia
 - 1.2.1.11. Riabilitazione e fisioterapia
 - 1.2.2. Ricovero
 - 1.2.2.1. Pre-operatorio
 - 1.2.2.2. Intra-operatorio
 - 1.2.2.3. Post-operatorio
 - 1.2.3. Monitoraggio
 - 1.2.3.1. Chirurgia
 - 1.2.3.2. Endocrinologia e Nutrizione
 - 1.2.3.3. Dietista
 - 1.2.3.4. Psichiatria e Psicologia
 - 1.2.3.5. Pneumologia





- 1.2.3.6. Assistenza Primaria
- 1.3. Informazione al paziente, obiettivi e definizione di aspettative realistiche
 - 1.3.1. Cos'è l'obesità
 - 1.3.2. Infezioni derivate
 - 1.3.3. Obesità e attualità
 - 1.3.4. Modificabilità
 - 1.3.5. Benefici del combatterla
 - 1.3.6. Risultati post-operatori
 - 1.3.6.1. Complicazioni
 - 1.3.6.2. Recupero di peso
 - 1.3.6.3. Opzioni terapeutiche
 - 1.3.7. Monitoraggio
- 1.4. Valutazione psicologica
 - 1.4.1. Approccio psicologico del paziente obeso nella chirurgia bariatrica
 - 1.4.2. Stato emotivo e qualità di vita nei candidati alla chirurgia bariatrica
 - 1.4.3. Considerazioni nella valutazione psicologica prechirurgica
 - 1.4.4. Aspetti da toccare nei colloqui iniziali
 - 1.4.4.1. Storia di inizio ed evoluzione dell'obesità del paziente
 - 1.4.4.2. Esplorare aspettative, motivazione e obiettivi del paziente
 - 1.4.4.3. Stile di vita del paziente
 - 1.4.4.4. Famiglia
 - 1.4.4.5. Strategie di approccio al paziente
 - 1.4.5. Strumenti di valutazione raccomandati
 - 1.4.5.1. Scala di ansia/depressione
 - 1.4.5.2. Presa di decisioni e autocontrollo
 - 1.4.5.3. Qualità di vita
 - 1.4.5.4. Immagine corporale
 - 1.4.5.5. Disturbi del comportamento alimentare (DCA)
 - 1.4.5.6. Personalità

- 1.4.6. Considerazioni per interpretare l'informazione raccolta
- 1.5. Gestione nutrizionale perioperatorio di pazienti sotto chirurgia bariatrica
 - 1.5.1. Introduzione
 - 1.5.2. Benefici della perdita di peso nel perioperatorio della chirurgia bariatrica
 - 1.5.3. Linee guida nel trattamento perioperatorio
 - 1.5.3.1. Dieta ipocalorica e dieta a contenuto calorico molto basso
 - 1.5.3.2. Trattamento farmacologico
 - 1.5.3.3. Altri trattamenti
 - 1.5.4. Trattamento nutrizionale nel post-operatorio
 - 1.5.4.1. Progresso dietetico nelle prime settimane
 - 1.5.4.2. Linee guida per il complemento con micronutrienti
 - 1.5.4.3. Situazioni speciali
- 1.6. Tromboembolismo in chirurgia bariatrica: Misure di prevenzione di infezioni della zona operata
 - 1.6.1. Tromboembolismo
 - 1.6.1.1. Introduzione
 - 1.6.1.2. Mobilitazione precoce
 - 1.6.1.3. Profilassi meccanica
 - 1.6.1.4. Profilassi farmacologica
 - 1.6.2. Prevenzione di infezioni della zona operata
 - 1.6.2.1. Introduzione
 - 1.6.2.2. Fase pre-operatoria
 - 1.6.2.2.1. Controllo dell'abuso di tabacco
 - 1.6.2.2.2. Doccia e depilazione
 - 1.6.2.2.3. Asepsi e antisepsi cutanea
 - 1.6.2.2.4. Profilassi antibiotica
 - 1.6.2.3. Fase intra/perioperatoria
 - 1.6.2.3.1. Controllo di apertura di porte
 - 1.6.2.3.2. Controllo della temperatura corporea e livelli glicemici
 - Ossigenazione dei tessuti Ossigenazione dei tessuti
 - 1.6.2.3.4. Irrigazione della ferita/zona operatoria
 - 1.6.2.3.5. Suture con antisettici
 - 1.6.2.4. Fase post-operatoria
 - 1.6.2.4.1. Medicazioni cutanee
- 1.6.2.4.2. Pacchetti di misurazione
- 1.7. Profilassi antiemetica e fluidoterapia mirata
 - 1.7.1. Profilassi antiemetica
 - 1.7.1.1. Identificazione di pazienti a rischio di soffrire nausea e vomito post-operatorio (NVPO) in chirurgia bariatrica
 - 1.7.1.2. Individuazione e intervento sui fattori che riducono il rischio di NVPO
 - 1.7.1.3. Gestione di farmaci antiemetici
 - 1.7.1.4. Creazione di un algoritmo profilattico per stabilire strategie preventive per i pazienti ad alto rischio
 - 1.7.1.5. Descrizione del trattamento di nausea e vomito post-operatorio in chirurgia dell'obesità
 - 1.7.2. Terapia fluida guidata per obiettivi
 - 1.7.2.1. Differenti approcci per l'amministrazione di fluidi nella chirurgia dell'obesità: approccio liberale vs. restrittivo
 - 1.7.2.1.1. Terapia fluida liberale vs restrittiva
 - 1.7.2.1.2. Periodo pre-operatorio, intra-operatorio e post-operatorio
 - 1.7.2.1.3. Fattori chirurgici che influenzano l'amministrazione di fluidi
 - 1.7.2.2. Concetto di terapia fluida guidata per obiettivi
 - 1.7.2.3. Descrizione dei parametri che guidano l'amministrazione dei fluidi nella chirurgia bariatrica
 - 1.7.2.3.1. Monitoraggio della volemia
 - 1.7.2.3.2. Variabili emodinamiche funzionali
 - 1.7.2.4. Revisione delle raccomandazioni di monitoraggio attuali in chirurgia bariatrica
- 1.8. Mobilitazione precoce e reintroduzione dell'alimentazione orale
 - 1.8.1. Mobilitazione precoce
 - 1.8.1.1. Inconvenienti del periodo di inattività
 - 1.8.1.2. Benefici della mobilitazione precoce
 - 1.8.1.3. Linee guida della mobilitazione precoce
 - 1.8.2. Reintroduzione dell'alimentazione orale
 - 1.8.2.1. Benefici dell'alimentazione orale precoce
 - 1.8.2.2. Importanza dei complementi proteici

- 1.8.2.3. Linee guida sulla reintroduzione alimentare orale
- 1.9. Impatto dei programmi di allenamento fisico nel mantenimento della perdita di peso prima e dopo la chirurgia bariatrica
 - 1.9.1. Impatto dei programmi di allenamento nell'attitudine fisica delle persone con obesità
 - 1.9.2. Attività fisica in fase pre-operatoria e post-operatoria di chirurgia bariatrica
 - 1.9.2.1. Attività fisica nel pre-operatorio
 - 1.9.2.2. Attività fisica nel post-operatorio
 - 1.9.3. Consigli prima di cominciare un programma di attività fisica dopo la chirurgia bariatrica
 - 1.9.4. Pianificazione dell'attività fisica dopo la chirurgia bariatrica
 - 1.9.4.1. Attività fisica durante il 1° mese
 - 1.9.4.2. Attività fisica tra il 2° e il 6° mese
 - 1.9.4.3. Attività fisica a partire dal 6° mese
 - 1.9.5. Tipologie di routine ed esercizi
- 1.10. Ottimizzazione delle comorbidità prima della chirurgia bariatrica
 - 1.10.1. Concetto di riabilitazione multimodale in chirurgia bariatrica
 - 1.10.2. Consultazione preanestesia in chirurgia bariatrica
 - 1.10.3. Studio e individuazione dei fattori di rischio della malattia coronarica
 - 1.10.4. Screening per la sindrome da apnea-ipopnea del sonno
 - 1.10.5. Indicazioni per la spirometria pre-operatoria nel paziente obeso
 - 1.10.6. Descrizione degli studi da laboratorio raccomandati nel paziente proposto per la chirurgia bariatrica
 - 1.10.7. Ottimizzazione nutrizionale nel periodo pre-operatorio
 - 1.10.8. Fisioterapia respiratoria
 - 1.10.9. Pre-abilitazione fisica del paziente bariatrico



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***.



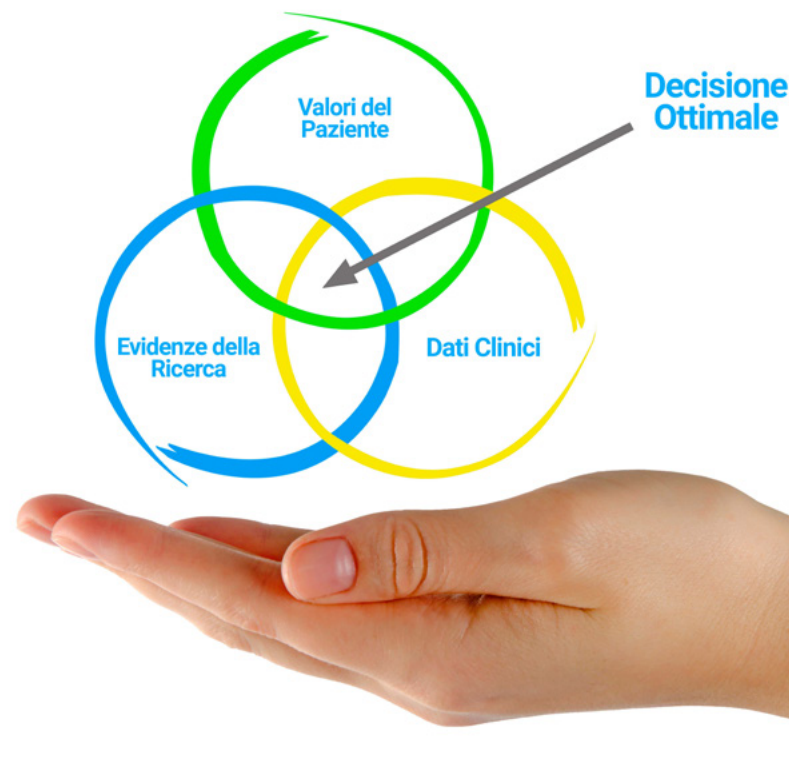
“

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 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.



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

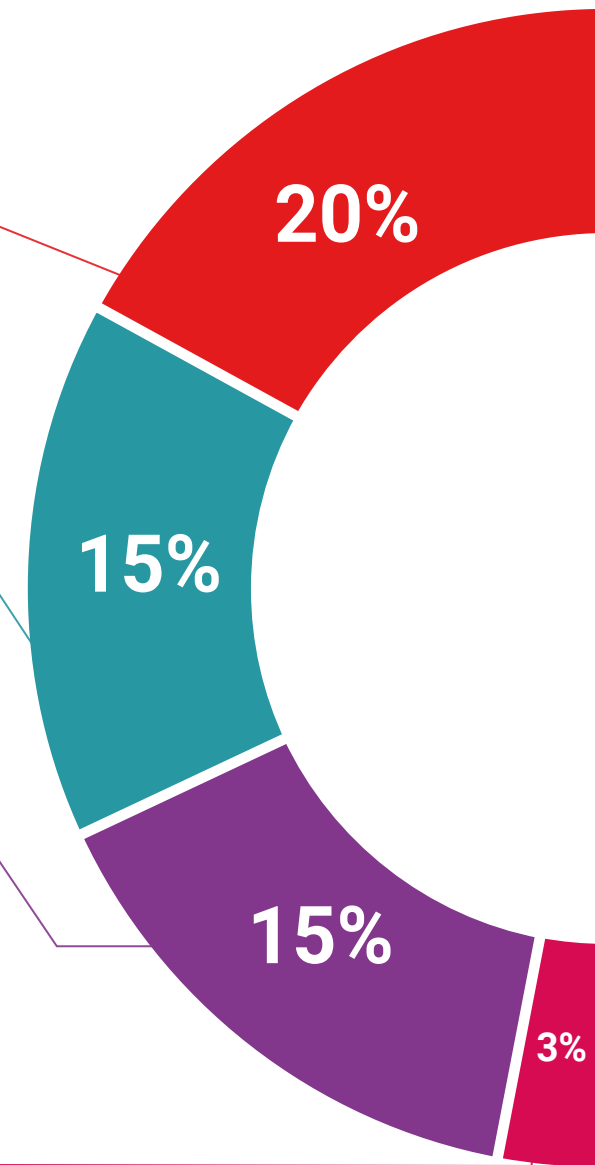
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

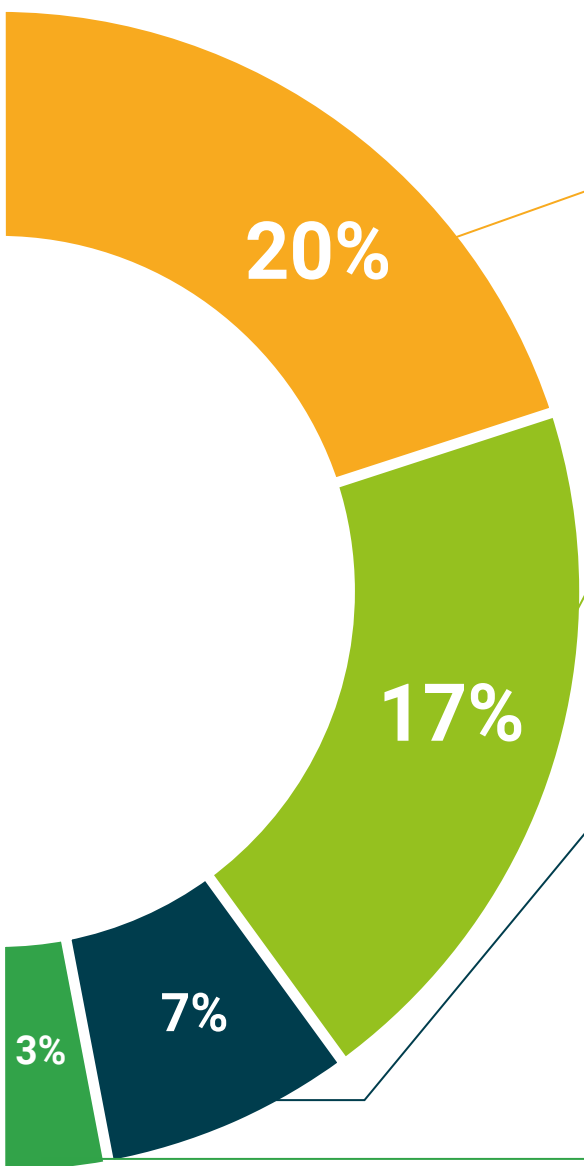
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



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

Il Corso Universitario in Gestione Perioperatoria dell'Obesità garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica di Corso Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica



“

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

Questo **Corso Universitario in Gestione Perioperatoria dell'Obesità** 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 Gestione Perioperatoria dell'Obesità**

Modalità: **online**

Durata: **6 settimane**



*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

Corso Universitario
Gestione Perioperatoria
dell'Obesità

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

Corso Universitario

Gestione Perioperatoria dell'Obesità