



Corso Universitario Urgenze Bariatriche

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 6 ECTS
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techtitute.com/it/medicina/corso-universitario/urgenze-bariatriche

Indice

 $\begin{array}{c} 01 & 02 \\ \hline Presentazione & Obiettivi \\ \hline pag. 4 & Pag. 8 \\ \hline \\ 03 & 04 & 05 \\ \hline Direzione del corso & Struttura e contenuti & Metodologia \\ \hline \\ pag. 12 & pag. 22 & pag. 26 \\ \hline \end{array}$

06

Titolo

pag. 34





tech 06 | Presentazione

Nonostante i progressi nella tecnica chirurgica e la maggiore specializzazione dei chirurghi nel campo della chirurgia dell'obesità; la chirurgia bariatrica non è esente da complicazioni, che possono essere gravi e persino mortali e che, a differenza dei risultati, non sono così ben studiate.

Inoltre, il grande aumento delle procedure bariatriche effettuate a livello mondiale rende molto probabile che ci troviamo in pronto soccorso con un paziente con precedenti di chirurgia bariatrica a cui si dovrebbe fare una valutazione medica e per il quale si dovrebbe definire la miglior modalità di gestione della sequenza degli studi da eseguire, per orientare correttamente il trattamento.

Il paziente bariatrico o con un passato di chirurgia dell'obesità, presenta una serie di peculiarità che lo rendono diverso dal paziente post-chirurgico standard, e quindi è necessario che conosciamo queste caratteristiche per aiutarci a trattare correttamente questi pazienti.

Per questo percorso accademico, TECH dispone di un personale docente completo. Inoltre, il titolo universitario si distingue da qualsiasi altro grazie alla partecipazione di un eminente chirurgo di livello internazionale. Questo specialista, in qualità di Direttore Ospite, sarà responsabile dello sviluppo di un'esaustiva ed esclusiva *Master class* che contribuirà ad ampliare le competenze di ogni studente in modo rigoroso.

66

Questo programma di TECH ha un prestigioso Direttore Ospite Internazionale per padroneggiare le tecniche più dirompenti nella gestione delle Urgenze Bariatriche" Questo **Corso Universitario in Urgenze Bariatriche** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma 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
- Disponibilità di contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o portatile con connessione a internet
- Banche dati di supporto permanentemente disponibili, anche dopo aver portato a termine il programma

Presentazione | 07 tech



I docenti di questo Corso Universitario sono stati selezionati sulla base di due criteri: l'eccellenza nella loro prassi medica nel campo della 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 contesti, che svilupperanno le conoscenze teoriche in modo efficiente ma soprattutto metteranno al servizio del corso le conoscenze pratiche derivanti dalla loro esperienza: una delle qualità distintive di questo programma.

Questa padronanza della materia è completata dall'efficacia del design metodologico di questo programma. Creato da un personale docente multidisciplinare ed esperto in 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 è incentrata sull'Apprendimento Basato su Problemi: un approccio che considera 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 permetterà di integrare le conoscenze in modo più realistico e duraturo nel tempo.

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 telepratica 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".







tech 10 | Obiettivi



Obiettivi generali

- Descrivere le peculiarità semiologiche del paziente bariatrico e i diversi strumenti a disposizione per la diagnosi di possibili complicazioni
- * Conoscere le complicazioni chirurgiche più frequenti dopo la chirurgia bariatrica
- Valutare le complicazioni mediche e nutrizionali specifiche dopo le procedure bariatriche



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







Obiettivi specifici

- Analizzare i risultati più importanti nell'anamnesi e nell'esame fisico dei pazienti bariatrici, così come l'utilità di ciascuno dei metodi diagnostici ausiliari
- Descrivere le complicazioni più importanti delle procedure endoscopiche-terapeutiche dell'obesità, così come la loro diagnosi e la gestione
- Studiare gli aspetti relativi alle fighe e fistole dopo le varie tecniche chirurgiche, determinando l'algoritmo adeguato nel trattamento di queste ultime
- Stabilire le principali cause dell'ostruzione intestinale che può apparire nei pazienti di chirurgia bariatrica, la loro diagnosi differenziale e il trattamento
- Conoscere gli aspetti principali nel trattamento e gestione dell'emorragia intestinale e/o dell'emoperitoneo dopo la chirurgia bariatrica
- Studiare l'eziologia e la gestione dell'ulcera marginale, la stenosi e i quadri digestivi addominali nel paziente bariatrico
- Analizzare le complicazioni epato-biliari secondarie al cattivo assorbimento intestinale post-chirurgico e i quadri sulla sovraccrescita batterica dopo la chirurgia
- Stabilire la diagnosi e il trattamento di complicazioni endocrine, cardiache e renali nel post-operatorio della chirurgia bariatrica
- Descrivere i deficit nutrizionali o tossici frequentemente trattati in emergenza dopo la chirurgia dell'obesità
- * Studiare l'eziologia e la gestione del dolore cronico dopo la chirurgia bariatrica





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 dirompenti 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 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 102º 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"

tech 16 | Direzione del corso

Direzione



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'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, 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 Madrio
- Laurea in Medicina presso l'Università Autonoma di Madrio
- Master in Chirurgia Laparoscopica Avanzata presso l'Università di Alcalá

tech 18 | Direzione del corso

Personale docente

Dott. Paiva, Gabriel

- Medico Specialista in Chirurgia Laparoscopica Avanzata presso il Centro Laparoscopico Paraguayo
- Medico Specialista dell'Unità di Chirurgia Bariatrica e Metabolica presso il Centro Medico Santa Julia
- Dottorato in Medicina presso la Facoltà di Medicina dell'Università Nazionale di Asunción, Paraguay
- Specialista in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Generale Universitario di Castellón
- Educational Commission for Foreign Medical Graduates, Stati Uniti
- Fellow in Laparoscopic and Bariatric Surgery presso l'International College of Surgeons
- Robotic Bariatric Surgery por IRCAD di Strasburgo, Francia
- Membro di: Attivo dell'Associazione Latinoamericana di Chirurgia Endoscopica, Società Paraguaiana di Chirurgia Bariatrica e Metabolica

Dott. Cañamares Orbís, Pablo

- Medico Specialista dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario San Jorge
- Medico Specialista dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario di Donostia
- Ricercatore in vari studi relativi alla sua specialità
- Master Universitario in Iniziazione alla Ricerca in Medicina presso l'Università di Saragozza
- Master in Emergenze Gastroenterologiche ed Epatobiliari presso l'Università a Distanza di Madrid

Dott. Deluca, Luciano

- Chirurgo dello Staff del Servizio di Chirurgia Generale del Programma di Chirurgia Bariatrica presso il Complesso Medico della Polizia Federale Argentina (PFA) Churruca, Visca, CABA, Argentina
- Chirurgo dello Staff del Centro di Riabilitazione Chirurgica dell'Obesità Ezequiel Fernández, CABA, Argentina
- Medico Chirurgo del Programma di Chirurgia Bariatrica presso la Clinica Privata Provincial di Merlo di Buenos Aires, Argentina
- Medico Chirurgo del Programma di Chirurgia Bariatrica presso la Clinica Privata del Buen Pastor di Buenos Aires, Argentina
- Medico Chirurgo del Programma di Chirurgia Bariatrica di Paysandú, Uruguay
- Medico Chirurgo del Programma di Chirurgia Bariatrica Obesitac di Tacna, Perú
- Diploma d'Onore in Medicina presso della Facoltà di Medicina dell'Università di Buenos Aires
- Specialista in Chirurgia Generale
- Specialista in Chirurgia Bariatrica e Metabolica Minimamente Invasiva
- Membro di: Associazione Argentina di Chirurgia (AAC), Società Argentina di Chirurgia dell'Obesità (SACO)

Dott.ssa Almeida Ponce, Helen

- Medico Specialista presso l'Ospedale di Alcañiz
- Medico specialista di zona dell'ospedale Obispo Polanco, Teruel
- Medico Specialista di area dell'ospedale ErnestLluch, Calatayud
- Dottorato in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Saragozza
- Laurea in Medicina presso l'Università Cattolica di Santiago de Guayaquil, Omologato al titolo spagnolo di Laurea in Medicina
- · Master in Coloproctologia presso l'Università di Saragozza
- Master di Aggiornamento in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente
- Esperta Universitaria in Chirurgia mininvasiva del pavimento pelvico

Dott. Sánchez López, José Luís

- Chirurgo del Servizio di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario Infanta Sofia di Madrid
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Alcalá de Henares
- Specialista in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale 12 de Octubre
- Esperto Universitario in Chirurgia Mininvasiva, Università 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) e European Hernia Society (EHS)

Dott. Rivaletto, Lucas

- Chirurgo generale specializzato in Laparoscopia
- Chirurgo nella sezione esofago-stomaco e chirurgia bariatrica presso l'Ospedale Universitario San Martin de La Plata
- Chirurgo presso l'Ospedale Italiano La Plata
- Dottorato in Medicina presso l'Università Nazionale di La Plata
- Specialista in Chirurgia Generale, dichiarato dall'Associazione Argentina di Chirurgia
- Laurea in Chirurgia dell'Obesità e delle Malattie Metaboliche dall'European Accreditation Council for Bariatric Surgery of IFSO

Dott. Castellón Pavón, Camilo

- Capo Associato della Specializzazione di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente dell'Ospedale Universitario Rey Juan Carlos
- Capo Reparto del Servizio di Chirurgia Generale e Apparato Digerente presso l'Ospedale Universitario Ospedale Universitario Infanta Elena
- Dottorato in Medicina presso l'Università Complutense di Madrid
- Esperto in Gestione Sanitaria presso l'Istituto Europeo di Salute e Benessere Sociale
- Laurea in Medicina e Chirurgia per l'Università Autonoma di Madrid
- Master ESADE "Essere leader in Quirónsalud"

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 chirurga 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)

tech 20 | Direzione del corso

Dott.ssa Oller Navarro, Inmaculada

- Specialista in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente
- Medico Strutturato di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Generale Universitario di Elche, Madrid
- · Autrice e coautrice di decine di articoli scientifici e capitoli di libri
- Docente di studi universitari di Medicina
- Master in Ricerca Clinica e Chirurgica
- Master Privato in Aggiornamento in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Università CEU Cardenal Herrera

Dott. Royo Dachary, Pablo

- Medico e Specialista in Chirurgia Generale
- Medico Specialista Generale nel Reparto del Servizio Chirurgia presso l'Ospedale Generale di La Difesa Saragozza, Spagna
- Medico Specialista del Servizio di Chirurgia Generale presso l'Ospedale Universitario San Jorge di Huesca, Spagna
- Medico Specialista del Unità di Chirurgia Generale dell'Ospedale Clinico Universitario Lozano Blesa
- Medico Specialista del Servizio di Chirurgia Generale presso l'Ospedale Miguel Servet di Saragozza, Spagna
- Coordinatrice dei Programmi d'Istruzione ERAS
- · Coordinatore del Programma Educativo IMPRICA (Incremento della via RICA in Chirurgia)
- Dottorato in Medicina presso l'Università di Saragozza
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Saragozza
- Coordinatore del programma di formazione IMPRICA (attuazione della via RICA) in Chirurgia

Dott. Durán Poveda, Manuel

- Responsabile del Team di Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente presso l'Ospedale Internazionale Ruber di Madrid
- Capo Unità presso l'Ospedale Universitario Rey Juan Carlos
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Complutense di Madrid
- Dottorato in Medicina e Chirurgia presso l'Università Complutense di Madrid
- Specialista in Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente
- Master in Alta Direzione di Servizi Sanitari e Gestione Aziendale
- Master in Gestione della Salute e Strumenti di Ricerca, Università Nazionale di Educazione a Distanza (UNED)

Dott. Velasco Hernández, Norberto Daniel

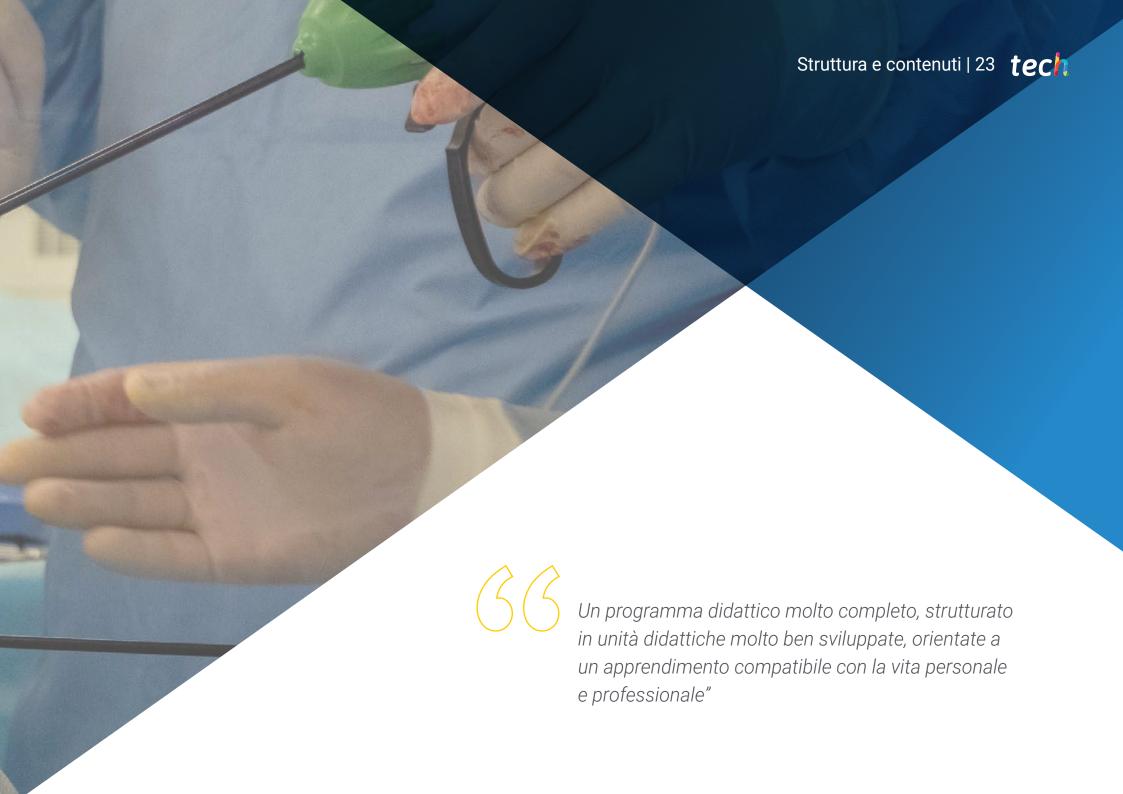
- Chirurgo dell'Area di Chirurgia Esofagogastrica presso l'Ospedale Interzonale Generale di Agudos "General San Martin", Città di La Plata, Buenos Aires
- Chirurgico presso l'Istituto di Diagnosi di La Plata
- Laurea in Medicina presso l'Università Nazionale di La Plata
- Specialista in Chirurgia Generale, dichiarato dall'Associazione Argentina di Chirurgia
- Specialista in Chirurgia Gastroenterologica, dall'Università Cattolica Argentina
- Membro di: Associazione Argentina di Chirurgia, Federazione Internazionale di Chirurgia dell'Obesità e dei Disturbi Metabolici, Società Internazionale per le Malattie dell'Esofago, Società Americana di Chirurgia Metabolica e Bariatrica





Cogli l'opportunità per conoscere gli ultimi sviluppi del settore per applicarli alla tua pratica quotidiana"





tech 24 | Struttura e contenuti

Modulo 1. Emergenze del paziente con chirurgia bariatrica

- 1.1. Semiologia della patologia addominale e ricerche complementari nelle emergenze in pazienti con una storia di chirurgia bariatrica
 - 1.1.1. Introduzione
 - 1.1.2. Storia clinica e anamnesi
 - 1.1.3. Indagine fisica
 - 1.1.4. Orientamento degli esami complementari
 - 1.1.5. Esami del sangue
 - 1.1.6. Rx Addominale
 - 1.1.7. Ecografia addominale
 - 1.1.8. Tomografia assiale e computerizzata
 - 1.1.9. Esofagogramma e transito intestinale superiore
 - 1.1.10. Endoscopia digerente alta
 - 1.1.11. Colangiopancreatografia retrograda endoscopica
 - 1.1.12. Colangio Risonanza Magnetica Nucleare
 - 1.1.13. Ecoendoscopia
 - 1.2.14. Laparoscopia Esploratrice
- 1.2. Complicazioni delle procedure endoscopiche (palloncino intragastrico, POSE, Apollo)
 - 1.2.1. Definizione delle Tecniche
 - 1.2.2. Indicazioni delle tecniche
 - 1.2.3. Sviluppo di complicazioni
 - 1.2.4. Soluzioni alle complicazioni
- 1.3. Gestione delle fistole dopo la chirurgia bariatrica
 - 1.3.1. Introduzione
 - 1.3.2. Fuga e sepsi post-operatoria
 - 1.3.3. Fistola dopo gastrectomia verticale laparoscopica
 - 1.3.3.1. Cause
 - 1.3.3.2. Come evitarle
 - 1.3.3.3. Come diagnosticarle
 - 1.3.3.4. Gestione

- 1.3.4. Fistola dopo bypass gastrico
 - 1.3.4.1. Cause
 - 1.3.4.2. Come evitarle
 - 1.3.4.3. Come diagnosticarle
 - 1.3.4.4. Gestione
- 1.3.5. Fistola dopo tecniche di cattivo assorbimento
- Ostruzione intestinale del tratto digerente superiore e inferiore (briglie, ernie interne, trocar...) dopo la chirurgia bariatrica
 - 1.4.1. Introduzione
 - 1.4.2. Ostruzione del tratto digerente superiore
 - 1.4.3. Cause dell'Ostruzione Intestinale
 - 1.4.3.1. Dopo la chirurgia aperta
 - 1.4.3.1.1. Precoce
 - 1.4.3.1.2. Tardiva
 - 1.4.3.2. Dopo la chirurgia laparoscopica
 - 1.4.3.2.1. Precoce
 - 1.4.3.2.2. Tardiva
 - 1.4.4. Diagnosi dell'ostruzione intestinale
 - 1.4.5. Trattamento dell'ostruzione intestinale
 - 1.4.6. Materiale complementare
- 1.5. Complicazioni digestive acute: ulcera marginale o anastomotica, stenosi, diarrea, proctalgia
 - 1.5.1. Introduzione
 - 1.5.2. Fistola anastomotica
 - 1.5.3. Ulcera marginale
 - 1.5.4. Stenosi anastomotica
 - 1.5.5. Diarrea acuta post chirurgia bariatrica
 - 1.5.6. Proctalgia post chirurgia bariatrica
- Gestione dell'emorragia dopo la chirurgia bariatrica (emorragia digestiva alta, emoperitoneo...)
 - 1.6.1. Emorragia digestiva alta
 - 1611 Precoce
 - 1.6.1.2. Tardiva
 - 1.6.2. Emorragia gastrointestinale del tratto inferiore
 - 1.6.3. Emoperitoneo



Struttura e contenuti | 25 tech

- Complicazioni epato-biliari secondarie alla malassorbimento intestinale post-chirurgico Sovraccrescita batterica
 - 1.7.1. Complicazioni epatobiliari Colelitiasi
 - Effetto della sovraccrescita batterica in OM
 - Sovraccrescita batterica e steatoepatite non alcolica (NASH)
- Complicazioni mediche relative alla chirurgia bariatrica (sindrome di dumping, ipoglicemia reattiva, cardiopolmonare renale)
 - 1.8.1. Sindrome de Dumping
 - 1.8.2. Ipoglicemia reattiva
 - Complicazioni cardiopolmonari
 - 1.8.4. Complicazioni renali
- Emergenze per deficit nutrizionali o tossici
 - 1.9.1. Introduzione
 - Emergenze digestive
 - 1.9.3. Emergenze neurologiche
 - Emergenze cardiache
 - 1.9.5. Emergenze nefro-urologiche
 - 1.9.6. Emergenze psichiatriche
- 1.10. Dolore cronico dopo la chirurgia bariatrica: una sfida per la squadra multidisciplinare
 - 1.10.1. Introduzione
 - 1.10.2. Definizione
 - 1.10.3. Eziologia
 - 1.10.4. Diagnosi
 - 1.10.5. Trattamento Non Invasivo
 - 1.10.6. Trattamento Invasivo



Questa sarà una specializzazione chiave per avanzare nella tua carriera"



tech 28 | 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 | 31 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.

tech 32 | Metodologia

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

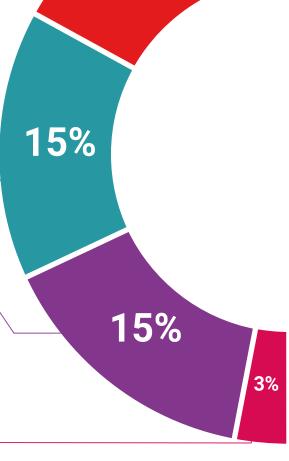
TECH rende partecipe lo studente delle ultime tecniche, degli ultimi progressi educativi e dell'avanguardia delle tecniche mediche attuali. Il tutto in prima persona, con il massimo rigore, spiegato e dettagliato affinché tu lo possa assimilare e comprendere. E la cosa migliore è che puoi guardarli tutte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

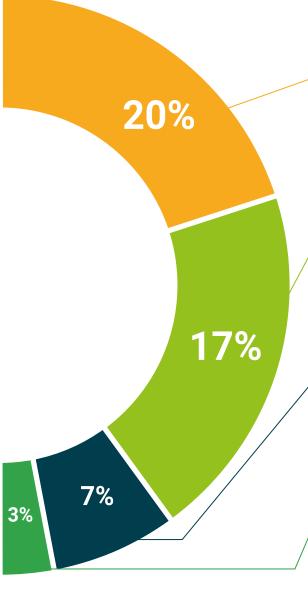


Esistono evidenze scientifiche sull'utilità dell'osservazione di esperti terzi: la denominazione "Learning from an Expert" rafforza le conoscenze e i ricordi e genera sicurezza nel futuro processo decisionale.

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 36 | Titolo

Questo programma ti consentirà di ottenere il titolo di studio privato di **Corso Universitario in Urgenze Bariatriche** 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: Corso Universitario in Urgenze Bariatriche

Modalità: online

Durata: 6 settimane

Accreditamento: 6 ECTS



Dott./Dott.ssa ______, con documento d'identità ______ ha superato

con successo e ottenuto il titolo di:

Corso Universitario in Urgenze Bariatriche

Si tratta di un titolo di studio privato corrispondente a 180 ore di durata equivalente a 6 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 Corso Universitario

Urgenze Bariatriche

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 6 ECTS
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

