



Corso Universitario Disturbi Cardiovascolari nel Paziente

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 7 ECTS
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techtitute.com/it/medicina/corso-universitario/disturbi-cardiovascolari-paziente

Indice

 $\begin{array}{c|c} \textbf{O1} & \textbf{O2} \\ \hline \textbf{Presentazione} & \textbf{Obiettivi} \\ \hline \textbf{Pag. 4} & \textbf{Pag. 8} \\ \hline \\ \textbf{O3} & \textbf{O4} & \textbf{O5} \\ \hline \\ \textbf{Direzione del corso} & \textbf{Struttura e contenuti} & \textbf{Metodologia} \\ \hline \\ \textbf{Pag. 12} & \textbf{Pag. 22} & \textbf{Pag. 26} \\ \hline \end{array}$

06

Titolo





tech 06 | Presentazione

La gravità della malattia cardiovascolare obbliga in numerose occasioni l'ingresso dei pazienti affetti da questa patologia in un'Unità di Terapia Intensiva. Queste unità richiedono l'uso della tecnologia più recente, i farmaci più efficaci e un team di professionisti ben addestrati e in grado di prendere decisioni basate su prove scientifiche, senza trascurare l'accompagnamento vicino e rispettoso di cui il paziente e la sua famiglia hanno bisogno, la gestione efficiente delle risorse, il clima di sicurezza, i problemi etici e molti altri aspetti che confluiscono in queste unità.

Il programma in Disturbi Cardiovascolari nel Paziente mira ad aggiornare il medico nei processi diagnostici e terapeutici che si sviluppano in un'Unità di Terapia Intensiva e dare loro l'opportunità di aggiornare le loro conoscenze sui Disturbi Cardiovascolari nel Paziente.

Lo specialista acquisirà un approccio utile alla sua pratica clinica quotidiana e sarà in grado di rispondere ai problemi e alle situazioni concrete che dovrà affrontare sul posto di lavoro.

Questo **Corso Universitario in Disturbi Cardiovascolari nel Paziente** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le sue caratteristiche principali sono:

- Sviluppo di casi clinici presentati da esperti di medicina intensiva. I loro contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici con cui sono concepiti, raccolgono informazioni scientifiche e assistenziali sulle discipline mediche indispensabili per l'esercizio professionale
- Novità diagnostico-terapeutiche nel paziente con patologia cardiovascolare nel paziente grave
- Sistema interattivo di apprendimento basato su algoritmi per la presa di decisioni sulle diverse situazioni cliniche sollevate
- Tutto questo sarà completato da lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su argomenti controversi e lavori di riflessione individuali
- Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet



I nuovi scenari nella medicina intensiva ci spingono a proporre nuovi programmi di aggiornamento che si adattino alle esigenze reali dei professionisti esperti, in modo che possano incorporare i progressi nella cura dei pazienti con problemi cardiovascolari"



Questo Corso Universitario è il miglior investimento che tu possa fare nella scelta di un programma di aggiornamento per due motivi: oltre a rinnovare le tue conoscenze in materia di Disturbi Cardiovascolari nel Paziente, otterrai una qualifica rilasciata da TECH Global University"

Il personale docente del programma comprende rinomati professionisti nell'ambito della medicina intensiva, che forniscono agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio eccellente.

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

La creazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato su Problemi, mediante il quale lo specialista deve cercare di risolvere le diverse situazioni che gli si presentano durante il corso. Questo avverrà grazie all'aiuto di un innovativo sistema video interattivo creato da rinomati esperti nel campo della medicina con un'ampia esperienza di insegnamento.

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

Cogli l'occasione per conoscere gli ultimi sviluppi nei Disturbi Cardiovascolari nel Paziente e migliorare la formazione dei tuoi studenti.







tech 10 | Obiettivi



Obiettivi generali

 Aggiornare il medico nei processi di stabilizzazione, diagnosi e trattamento dei pazienti con patologia cardiovascolare con un approccio attuale e basato per garantire una cura ottimale del paziente critico



Aggiorna le tue conoscenze grazie al Corso Universitario in Disturbi Cardiovascolari nel Paziente"







Obiettivi specifici

- Descrivere la procedura di monitoraggio cardiovascolare del paziente grave per la valutazione della situazione emodinamica del paziente grave
- Affrontare l'attuale gestione dello shock cardiogeno
- Descrivere il ruolo dell'ecocardiogramma nella gestione emodinamica del paziente critico
- Indicare i punti chiave dell'attuale periodo post-operatorio in cardiochirurgia
- Affrontare la gestione attuale della sindrome coronarica acuta
- Indicare il trattamento delle aritmie in Terapia Intensiva
- Indicare i punti chiave della patologia aortica acuta
- Analizzare l'uso degli emoderivati nel paziente critico
- Segnalare le indicazioni, i vantaggi, gli svantaggi e l'inversione dei nuovi anticoagulanti
- Spiegare la prevenzione e il trattamento della malattia tromboembolica in Terapia Intensiva
- Descrivere l'uso attuale dell'ossigenazione extracorporea delle membrane







tech 14 | Direzione del corso

Direzione



Dott. Velayos Amo, Carlos

- Medico Specialista del Servizio di Medicina Intensiva presso l'Ospedale Universitario di Fuenlabrada
- Ricercatore Specializzato nella sindrome post TI e nell'ospedalizzazione del paziente nel progetto HU-CI
- Docente onorario della Facoltà di Medicina presso l'Università Università Rey Juan Carlos
- Laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università Autonoma di Madrid (UAM)
- Membro di: InnovaHUCI, Gruppo Ítaca



Dott. Álvarez Rodríguez, Joaquín

- Capo Reparto di Medicina Intensiva presso l'Ospedale Universitario di Fuenlabrada
- Coordinatore di Trapianti presso l'Ospedale Clinico Universitario San Carlos
- Medico Specialista in Medicina Intensiva presso l'Ospedale Clinico Universitario San Carlos
- Medico Specialista in Medicina Intensiva presso l'Ospedale Virgen de La Salud
- Dottorato in Medicina e Chirurgia presso l'Università Complutense di Madrid
- Progettista del Piano Strategico di Sicurezza dei Pazienti presso il Ministero della Salute della Comunità di Madrid

Personale docente

Dott. Quintana Díaz, Manuel

- Segretario del Piano Nazionale di RCP in Medicina Critica e Unità Coronariche per la Società Spagnola di Medicina Intensiva, SEMICYUC.
- * Responsabile del Dipartimento di Emergenza dell'Ospedale Universitario La Paz di Madrid.
- · Dottorato in Medicina presso l'Università Autonoma di Madrid
- * Specialista in Medicina intensiva presso il Complesso ospedaliero di Soria.
- Dottore in Medicina con Specializzazione in Trauma cranioencefalico e Fratture nel Paziente Emofiliaco presso l'Università Complutense di Madrid.
- Medico associato al Dipartimento di Medicina dell'Università Autonoma di Madrid

Dott. Palencia Herrejón, Eduardo

- Responsabile del reparto di Medicina intensiva dell'Ospedale Universitario Infanta Leonor Madrid, Spagna
- * Specialista in Medicina intensiva presso l'Università Complutense di Madrid
- Direttore della rivista elettronica di medicina intensiva (REMI)
- Membro del Gruppo di Innovazione, Valutazione Tecnologica e Metodologia della Ricerca (GETMIN) della Società Spagnola di Medicina Intensiva, Critica e Unità Coronariche (SEMICYUC)
- Personale docente associato al Dipartimento di Medicina dell'Università Complutense di Madrid

Dott. Álvarez González, Manuel

- Medico Specialista di Area presso l'Hospital Clínico San Carlos
- Medico Specialista in Terapia Intensiva
- Membro Fondatore dell'EcoClub SOMIAMA
- Laureato in Medicina e Chirurgia

Dott. Gordo Vidal, Federico

- Responsabile del Dipartimento di Terapia Intensiva dell'Ospedale Universitario del Henares.
- * Capo Redattore Associato della Rivista di Medicina Intensiva
- · Autore di numerosi articoli nazionali e internazionali e di capitoli in libri specializzati
- * Relatore a congressi, tavole rotonde e conferenze
- * Segretario della Società Spagnola di Medicina Intensiva
- Dottorato in Medicina presso l'Università Complutense di Madrid
- * Membro di: Progetto Terapia Intensiva Senza Muri

Dott.ssa Martín Delgado, María Cruz

- Responsabile del reparto di Terapia Intensiva dell'Ospedale Universitario 12 di Ottobre
- Responsabile del reparto di Medicina intensiva dell'Ospedale universitario di Torrejón
- · Coordinatrice dei Trapianti presso l'Ospedale Universitario Torrejón
- · Responsabile Aspetti clinici del Dipartimento di Terapia Intensiva dell'Ospedale HM Delfos.
- * Coordinatore delle emergenze presso l'Ospedale Universitario del Henares
- Specialista in Medicina intensiva presso l'Ospedale Quirónsalud San José
- Autore di oltre 80 articoli pubblicati su riviste nazionali e internazionali di Medicina Intensiva.
- Principale Ricercatrice e Collaboratore di oltre 50 studi di ricerca nel Settore dei Malati Critici.
- Presidentessa della Federazione Panamericana e Iberica di Medicina Critica e Terapia Intensiva (FEPIMCTI)
- Presidentessa della Società Spagnola di Medicina Intensiva Critica e Unità Coronariche (SEEIUC)

Dott. Álvarez Fernández, Jesús Andrés

- Responsabile medico presso l'Ospedale Juaneda Miramar
- Specialista in Medicina Intensiva e Gestione dei pazienti ustionati presso l'Ospedale Universitario di Getafe
- Ricercatore associato nell'area di Neurochimica e Neuroimaging presso l'Università La Laguna

Dott. Blesa Malpica, Antonio

- Responsabile della Sezione di Neurotrauma del Dipartimento di Medicina Intensiva dell'Ospedale Universitario Clínico San Carlos.
- Medico specialista nel reparto di politrauma dell'Ospedale Clínico San Carlos
- Medico specialista del Servizio di Medicina Intensiva dell'Ospedale Generale Basico Sant'Ana. Motril, Spagna
- Assistente medico di terapia intensiva presso l'Ospedale Universitario Clínico San Carlos
- Presidente della Società di Medicina Intensiva della Comunità di Madrid (SOMIAMA)
- Istruttore FCCS della Società Americana di Medicina Critica (SCCM)
- Autore di numerose pubblicazioni specialistiche nazionali e internazionali.
- Dottore in Chirurgia presso l'Università Complutense di Madrid
- Master in Gestione dei servizi e delle aziende sanitarie presso l'Università Complutense di Madrid.
- Membro di: Commissioni cliniche di Trasfusioni, Nutrizione e Farmacia dell'Hospital Clínico San Carlos, Comitato Politrauma dell'Hospital Clínico San Carlos, Società Spagnola di Medicina Intensiva e Critica e Unità Coronarica del Gruppo Metabolismo e Nutrizione, Società Europea di Terapia Intensiva, Società Spagnola di Nutrizione Parenterale ed Enterale Società Europea di Nutrizione Parenterale ed Enterale.

Dott. Lorente Balanza, José Ángel

- * Responsabile della Medicina intensiva dell'Ospedale universitario di Getafe. Spagna
- Membro della Fondazione per la Ricerca Biomedica presso l'Ospedale Universitario di Getafe
- Giuria accademica della Società Spagnola di Medicina Intensiva, Terapia Critica e Unità Coronariche (SEMICYUC), Professionista dei Malati Critici.
- Autore di articoli nella rivista scientifica Progressi Terapeutici nello Shock Settico, Dialnet, Unirioja

Dott.ssa Alonso Ovies, Ángela

- Specialista in Medicina Intensiva presso l'Ospedale Universitario di Fuenlabrada
- Medico Specializzato in Medicina Intensiva presso l'Ospedale Clinico San Carlos
- Medico specializzato in Medicina intensiva presso il Sanatorio Nuestra Señora del Rosario
- Master in sicurezza dei pazienti e qualità dell'assistenza sanitaria presso l'Università Miguel Hernández di Elche.
- Membro di: Comitato esecutivo dell'Area di Ricerca sulla Comunicazione del Progetto HU-CI, Comitato editoriale del Journal of Intensive Care Medicine, della Società di Medicina Intensiva della Comunità di Madrid (SOMIAMA).

Dott.ssa Balandín Moreno, Bárbara

- Medico Specialista in Medicina Intensiva
- Specialisti del reparto di Medicina Intensiva dell'Ospedale Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- Coautore di articoli pubblicati su riviste scientifiche
- Collaboratore di opere scientifiche collettive

Dott.ssa Bueno García, Begoña

- Medico Strutturato nel reparto di Medicina Intensiva dell'Ospedale Universitario Infanta Leonor Madrid
- Master in Perizia Medica e Valutazione delle Lesioni Corporali
- Collaboratore del 50° Congresso Nazionale della Società Spagnola di Medicina Intensiva, Unità Critiche e Coronariche. Madrid

Dott. Calvo Herranz, Enrique

- Medico Strutturato presso l'Ospedale Universitario di Getafe
- Medico di Terapia Intensiva presso l'Ospedale Universitario del Henares
- Medico invitato al IV Simposio sul paziente ustionato in condizioni critiche
- Relatore ai corsi: Il Corso Istruttori ABIQ, III Corso sulle Cure Iniziali di Base per i Pazienti Ustionati (ABIQ)

Dott.ssa Catalán González, Mercedes

- Responsabile della Sezione del Servizio di Medicina Intensiva dell'Hospital Universitario 12 de Octubre
- Medico Strutturato di Medicina intensiva dell'Ospedale Universitario 12 de Octubre
- Medico Specialista in Medicina Intensiva
- Medico specialista in Farmacologia Clinica
- Dottorato in Medicina
- Professoressa Associata della Facoltà di Medicina dell'Università Complutense di Madrid.

Dott. Conesa Gil, Juan

- Specialista in Medicina intensiva presso l'Ospedale Ruber Internacional
- Imprenditore in Jac Intensive SL

Dott.ssa De la Torre Ramos, Maria Ángeles

- Specialista in Medicina Intensiva presso l'Ospedale Universitario di Fuenlabrada. Madrid
- Consultazione di Follow-up Post-terapia Intensiva. Progetto InnovaHUCI presso l'Ospedale Universitario di Fuenlabrada
- Specialista in Medicina Intensiva presso l'Ospedale HLA Universitario Moncloa
- · Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita presso l'Università di Saragozza
- · Diploma di Studi Avanzati presso l'Università Complutense di Madrid

Dott. De Pablo Sánchez, Raúl

- Especialista en Medicina Intensiva presso l'Ospedale Universitario HLA Moncloa
- Dottorato di Medicina in presso l'Università di Alcalá
- · Professore ordinario di Medicina presso l'Università di Alcalá
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Complutense di Madrid

Dott.ssa Del Castillo Arrojo, Silvia

- Medico Strutturato nel Reparto di Cardiologia dell'Ospedale Universitario di Fuenlabrada
- Medico Specialista in Cardiologia presso l'Ospedale Universitario Fondazione Jiménez Díaz
- Responsabile dell'Unità di Aritmia dell'Ospedale Germans Trias i Pujol
- Ricerca presso l'Ospedale Universitario della Pennsylvania
- Laureata in Medicina e Chirurgia presso l'Università Autonoma di Madrid
- Master in Elettrofisiologia Clinica presso l'Università Complutense di Madrid

Dott.ssa Graupner Abad, Catherine

- Cardiologo presso l'Ospedale Universitario di Fuenlabrada. Madrid
- · Membro della Società Spagnola di Cardiologia
- Relatore al Congresso SEC21 sulla Salute Cardiovascolare. Saragozza, Spagna

Dott. Díaz-Alersi Rosety, Ramón

- Medico Specialista in Medicina Intensiva
- Medico specialista di area nel Servizio di Medicina Intensiva dell'Ospedale Universitario Puerto Real
- Coautore dell'articolo Revisione sistematica e meta-analisi degli inibitori dell'interleuchina-6 per ridurre la mortalità nei pazienti ricoverati con COVID-19.

Dott. Gómez García, José Manuel

- Specialista in Medicina Intensiva presso l'Ospedale Gregorio Marañón
- Medico Dell'area del Burnout e Usura Professionale, Progetto HU-CI Spagna
- Medico Strutturato nel reparto di Medicina Intensiva dell'Ospedale HM Torrelodones
- Professore e Coordiantore di Etica e Comunicazione Assistenziale presso l'Università CEU San Pablo

Dott. Gutiérrez Rodríguez, Julián

- Medico Specialista del Reparto di Medicina Intensiva presso l'Ospedale Universitario
 12 de Octubre
- Istruttore di Supporto Vitale Avanzato nel Piano Nazionale di Rianimazione Cardiopolmonare della SEMICYUC
- Membro di: 12 de Octubre Ospedale Universitario Mortalità Commissione Clinica

Dott. Jaspe Codeciso, Alexis

- Assistente medico nell'Unità di Terapia Intensiva dell'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón. Madrid, Spagna
- Medico d'urgenza in Medicina Interna presso la Clínica El Ávila. Caracas, Venezuela
- Medico Interno presso l'Ospedale Vargas di Caracas. Caracas, Venezuela
- Medico Chirurgo della Facoltà di Medicina dell'Università Centrale del Venezuela

Dott. Heras La Calle, Gabriel

- Ideatore e Direttore del progetto HU-CI, Humanising Intensive Care
- Presidente del Comitato di Umanizzazione della Federazione Panamericana e Iberica di Medicina Critica e Terapia Intensiva (FEPIMCTI)
- Capo servizio dell'Unità di Gestione Clinica di Medicina Intensiva dell'Area Sud di Granada presso l'Ospedale Regionale Santa Ana di Motril
- Specialista in Medicina intensiva presso gli ospedali universitari Severo Ochoa, La Paz, Fondazione Alcorcón, HM Torrelodones, Son Llàtzer, Infanta Leonor e Torrejón
- Laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Alcalá

Dott. Morales Sorribas, Eduardo

- Medico Strutturato in Medicina Intensiva presso l'Ospedale Universitario Ramón y Cajal
- Medico Specialista in Medicina intensiva presso l'Ospedale Universitario Sanitas Moraleja
- Medico Strutturato Specialista in Cure Critiche Cardiovascolari presso l'Ospedale Clinico San Carlos
- Medico Specialista in Medicina intensiva presso l'Ospedale Los Madroños
- Medico Strutturato in Terapia Intensiva presso l'Ospedale Universitario Fondazione Jiménez Díaz
- Collaboratore docente universitario
- Master Privato in Gestione Clinica, Direzione Medica e Sanitaria presso l'Università CEU Cardenal Herrera.

Dott.ssa Nieto Cabrera, Mercedes

- Medico Specialista in Medicina intensiva presso l'Ospedale Ruber Internacional
- Medico Specialista in Medicina Intensiva presso l'Hospital Clínico San Carlos
- Dottorato in Medicina presso l'Università Complutense di Madrid

Dott. Martínez - Hurtado, Eugenio

- Medico specialista nel reparto di Anestesiologia e Rianimazione dell'Ospedale Universitario Infanta I eonor Madrid
- · Capitano Medico del Ministero della Difesa Spagnola
- Medico Specialista in Anestesiologia, Rianimazione e Terapia del Dolore presso il Gruppo Ospedaliero Quirónsalud.
- Medico Specialista in Anestesia, Rianimazione e Terapia del dolore presso l'Ospedale Universitario di Torrejón
- Istruttore di gestione delle vie aeree
- Medico specialista nella campagna chirurgica di aiuto umanitario presso l'Hôpital Auberge de l'Amour Rédempteur. Africa
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Complutense di Madrid
- Master in Gestione della Prevenzione in Azienda dell'Istituto Europeo della Salute e del Benessere Sociale.
- Master Universitario in Pediatria Sociale e Preventiva conseguito presso l'Università di Las Palmas di Gran Canaria
- Membro di: AnestesiaR, EC Anaesthesia, Gruppo di lavoro sulle Vie Aeree Difficili della Società Madrilena di Anestesiologia, Rianimazione e Terapia del Dolore

Dott. Muñoz de Cabo, Carlos

- Assistente medico nel reparto di Medicina intensiva dell'Ospedale universitario di Torrejón Madrid, Spagna
- Medico Strutturato in Malattie dell'Apparato Respiratorio
- Esperto in Terapia Intensiva
- Ha collaborato al libro Tratado de medicina intensiva con la Società Andalusa di Medicina Intensiva e Unità Coronariche (SAMIUC)

Dott. Muñoz González, Javier

- Responsabile del gruppo di ricerca sull'assistenza critica presso l'Istituto di ricerca sanitaria Gregorio Marañón.
- Direttore medico dell'Ospedale Universitario Generale Gregorio Marañón
- Director Médico del Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- Direttore medico dell'Ospedale Universitario Generale Gregorio Marañón
- Director Médico del Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- Vicedirettore medico dell'Ospedale Universitario Generale Gregorio Marañón
- Dottorato in Medicina presso l'Università Complutense di Madrid

Dott. Ortega López, Alfonso

- Medico Strutturato del Servizio di Medicina Intensiva dell'Ospedale Universitario Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid
- Articoli di giornale: Migliore capacità prognostica di NEWS2, SOFA e SAPS-II nei pazienti con sepsi dell'Ospedale Universitario Puerta de Hierro Majadahonda, Ischemia mesenterica massiva presso l'Ospedale Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- Collaboratore di opere collettive: Arresto cardiorespiratorio e rianimazione cardiopolmonare per adulti da parte dell'Ospedale Universitario Puerta de Hierro Majadahonda, Lesioni causate da elettricità da parte dell'Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda

Dott. Ortuño Andériz, Francisco

- Medico della Sezione di Neurocritici e Politraumatizzati presso l'Ospedale Clinico San Carlos
- Specialista in Terapia Intensiva
- Dottorato in Medicina e Chirurgia presso l'Università Complutense di Madrid (UCM)
- Master in Organizzazione, Gestione e Amministrazione della Sanità e dell'Assistenza Sociale

tech 20 | Direzione del corso

Dott. MuñizAlbaiceta, Guillermo

- Responsabile della Sezione dell'Unità di Terapia Intensiva Cardiaca dell'Ospedale Universitario Central de Asturias
- Medico Strutturato del Reparto di Medicina Intensiva presso l'Ospedale Universitario del Henares. Madrid
- Membro del Centro di Ricerca Biomedica in Rete di Malattie Respiratorie (CIBERES) presso l'Istituto di Salute Carlos III.
- Responsabile del Gruppo di Ricerca Sanitaria del Principato delle Asturie sui Progressi della Lesione e Riparazione Polmonare
- Esperto in Ventilazione Meccanica e Lesioni Polmonari Acute
- Docente di Fisiologia all'Università di Oviedo

Dott. Peñuelas Rodríguez, Óscar

- Medico Strutturato nell'Unità di Terapia Intensiva dell'Ospedale Universitario di Getafe.
- Medico Strutturato dell'Ospedale Universitario Infanta Cristina
- Ricercatore presso il Centro Ricerca Biomedica in Rete (CIBER)
- Autore e coautore di numerose pubblicazioni scientifiche
- Dottore in Fisiologia e Farmacologia presso l'Università Autonoma di Madrid (UAM)

Dott.ssa Tejerina Tebe, Eva

- Senior Consultant presso Apdena Consult SL
- Laureata in Biologia
- Master in Piante Medicinali e Fitoterapia
- Diploma post-laurea in Fragranze
- Membro della Società Spagnola di Fitoterapia

Dott.ssa Pérez Redondo, Marina

- Coordinatrice dei Trapianti e dell'Umanizzazione delle Cure in Terapia Intensiva dell'Ospedale Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- Medico Strutturato del Servizio di Medicina Intensiva dell'Ospedale Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- Membro del Gruppo di Ricerca di Medicina Intensiva nelle aree di Biopatologia Cardiovascolare, Digestiva e Reumatologica.
- Collaboratrice Scientifica della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Autonoma di Madrid (UAM).

Dott.ssa Riesco de la Vega, Laura

- Medico Strutturato del Reparto di Medicina Intensiva presso l'Ospedale Universitario di Torrejón. Madrid
- Laurea in Medicina presso l'Università Complutense di Madrid (UAM)
- Facilitatore di scenari clinici simulati a beneficio del paziente presso l'Università Francisco de Vitoria (UFV)
- Istruttore e Specialista in Processi di Simulazione Clinica

Dott.ssa Sánchez Artola, Beatriz

- Medico Strutturato nel reparto di Medicina Intensiva dell'Ospedale Universitario Infanta Leonor. Madrid
- Autrice del libro Las enfermedades infecciosas y la música
- Collaborazioni nella rivista spagnola di chemioterapia:

Dott. Talavera Calle, Pedro

- · Capo reparto dell'Ospedale Quirónsalud Sur. Alcorcón, Madrid
- Cardiologo dell'Unità di Cardiologia Integrale (UICAR) dell'Hospital de la Luz.
- Assistente cardiologo presso l'Ospedale Universitario di Fuenlabrada
- Specialista ambulatoriale

Dott.ssa Vaquerizo Alonso, Clara

- Medico Strutturato di Unità di Terapia Intensiva dell'Ospedale Universitario di Getafe.
 Madrid
- Master in Amministrazione SCanitaria presso la Scuola Nazionale della Salute.
 Spagna
- Autore di articoli: Trattamento nutrizionale in pazienti SARS-CoV-2 criticamente malati, un punto di vista dalla calma, Alcune considerazioni sulla sicurezza delle informazioni del progetto europeo di cartella clinica digitale (Progetto EPSOS).
- Collaboratore di opere collettive: Nutrizione enterale, Nutrizione nel paziente critico

Dott. Peral Gutiérrez de Ceballos, José Antonio

- Medico Strutturato presso l'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón. Madrid
- Specialista in Medicina intensiva presso l'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón
- Relatore al workshop sul Doppler transcranico al VII Corso sulla Donazione e il Trapianto

Dott. Martín Benítez, Juan Carlos

- Medico specializzato in Medicina Intensiva presso l'Ospedale Universitario Clinico San Carlos
- Coautore dell'articolo scientifico La glicemia nelle prime 24 ore non è un fattore prognostico di mortalità nei pazienti critici
- Coautore di Linee guida di pratica clinica per la gestione della sindrome da bassa STO nella chirurgia cardiaca post-operatoria

Dott. Chico Fernández, Mario

- Capo della Sezione Trauma e Terapia Intensiva d'Emergenza, Ospedale Universitario
 12 de Octubre, Madrid
- Specialista in Medicina Intensiva presso l'Ospedale Universitario 12 de Octubre
- Dottorato di ricerca presso l'Universidad Autónoma de Madrid con la tesi: Sviluppo e miglioramento di uno strumento di comunicazione per la sicurezza dei pazienti in terapia intensiva per traumi ed emergenze Briefing
- Co-autore degli articoli scientifici: Coagulopatie di trauma, Soluzione tamponata contro soluzione salina allo 0,9% in adulti e bambini gravemente malati, Fattori di rischio e protezione da stress traumatico secondario in terapia intensiva

Dott.ssa Abella Álvarez, Ana

- Specialista in Medicina Intensiva presso l'Ospedale Universitario del Henares
- Laureata in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Valladolid
- Servizio di guardia nel reparto di Terapia Intensiva dell'Ospedale Universitario de Getafe
- Tutor per gli specializzandi dell'Ospedale Universitario del Henares





tech 24 | Struttura e contenuti

Modulo 1. Disturbi cardio-vascolari nel paziente

- 1.1. Monitoraggio emodinamico
 - 1.1.1. Fondamenti del monitoraggio emodinamico
 - 1.1.2. Utilità attuale del swan ganz nella medicina intensiva
 - 1.1.3. Monitoraggio minimamente invasivo
 - 1.1.4. Monitoraggio non invasivo
 - 1.1.5. Approccio pratico del monitoraggio emodinamico
- 1.2. Gestione attuale dell'insufficienza cardiaca acuta e dello shock cardiogeno
 - 1.2.1. Gestione pre-ospedaliera
 - 1.2.2. Gestione iniziale della ICA senza shock cardiogeno
 - 1.2.3. Shock cardiogeno
- 1.3. Ruolo dell'ecocardiogramma nella gestione emodinamica del paziente critico
 - 1.3.1. Ottenere un ecocardiogramma
 - 1.3.2. Rilevamento di alterazioni strutturali
 - 1.3.3. Valutazione cardiaca globale
 - 1.3.4. Valutazione del precarico
 - 1.3.5. Valutazione della contrattilità
 - 1.3.6. Valutazione del post-carico
 - 1.3.7. L'ecocardiogramma nel paziente cardiologico e non cardiologico grave
- 1.4. Punti chiave nel post-operatorio attuale della chirurgia cardiaca
 - 1.4.1. Accoglienza del paziente
 - 1.4.2. Post-operatorio non complicato
 - 1.4.3. Complicazioni
 - 1.4.4. Considerazioni specifiche





Struttura e contenuti | 25 tech

- 1.5. Gestione attuale della sindrome coronarica acuta (SCA)
 - 1.5.1. Introduzione. Epidemiologia
 - 1.5.2. Concetti: definizioni e classificazione
 - 1.5.3. Fattori di rischio: Fattori precipitanti
 - 1.5.4. Presentazione clinica
 - 1.5.5. Diagnosi: ECG, biomarcatori, tecniche di diagnostica per immagini non invasive
 - 1.5.6. Stratificazione del rischio
 - 1.5.7. Trattamento della SCA: strategia farmacologica, strategia di riperfusione (intervento coronarico, fibrinolisi, chirurgia di rivascolarizzazione coronarica)
 - 1.5.8. Complicazioni sistematiche della SCA
 - 1.5.9. Complicazioni cardiologiche della SCA
 - 1.5.10. Complicazioni meccaniche della SCA
- 1.6. Aritmia in Terapia Intensiva
 - 1.6.1. Bradiaritmie
 - 1.6.2. Tachiaritmie
- 1.7. Patologia aortica acuta
- 1.8. Uso degli emoderivati nel paziente critico
- 1.9. Nuovi anti-coagulanti
- 1.10. Malattia tromboembolica venosa
 - 1.10.1. Fisiopatologia
 - 1.10.2. Trombosi venosa profonda
 - 1.10.3. Embolia polmonare acuta
- 1.11. Ossigenazione con membrana extracorporea negli adulti (ECMO)



Un'esperienza formativa unica, fondamentale e decisiva per promuovere il tuo sviluppo professionale"





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 questi 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

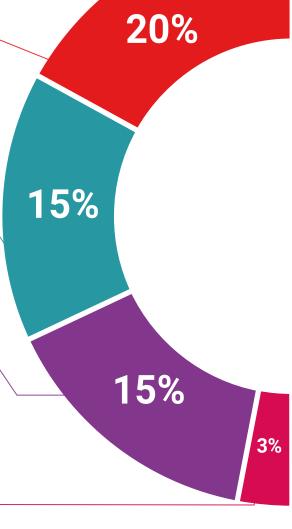
TECH rende partecipe lo studente delle ultime tecniche, degli ultimi progressi educativi e dell'avanguardia delle tecniche mediche attuali. Il tutto in prima persona, con il massimo rigore, spiegato e dettagliato affinché tu lo possa assimilare e comprendere. E la cosa migliore è che puoi guardarli tutte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

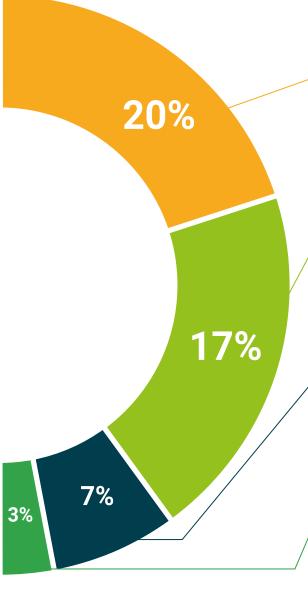


Esistono evidenze scientifiche sull'utilità dell'osservazione di esperti terzi: la denominazione "Learning from an Expert" rafforza le conoscenze e i ricordi e genera sicurezza nel futuro processo decisionale.

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 di Corso Universitario in Disturbi Cardiovascolari nel Paziente 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 Disturbi Cardiovascolari nel Paziente

Modalità: online

Durata: 6 settimane

Accreditamento: 7 ECTS



Dott ______ con documento d'identità _____ ha superato con successo e ottenuto il titolo di:

Corso Universitario in Disturbi Cardiovascolari nel Paziente

Si tratta di un titolo di studio privato corrispondente a 175 horas di durata equivalente a 7 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



ódigo único TECH: AFWOR23S techtitute.com/titulos

tech global university Corso Universitario

Disturbi Cardiovascolari nel Paziente

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 7 ECTS
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online



