

Corso Universitario

Gestione del Paziente Critico con
Insufficienza Cardiaca e Shock
Cardiogeno in Terapia Intensiva





Corso Universitario

Gestione del Paziente Critico con Insufficienza Cardiaca e Shock Cardiogeno in Terapia Intensiva

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Dedizione: 16 ore/settimana
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/medicina/corso-universitario/gestione-paziente-critico-insufficienza-cardiaca-shock-cardiogeno-terapia-intensiva

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 18

05

Metodologia

pag. 22

06

Titolo

pag. 30

01

Presentazione

La patologia cardiovascolare acuta comporta un insieme di malattie che con frequenza obbligano a prendere decisioni complesse, non rimandabili e che ripercuotono fortemente sulla prognosi del paziente. La gestione di pazienti con patologia cardiovascolare in situazione critica è qualcosa di frequente in Medicina d'Urgenza così come nelle unità coronariche, la terapia intensiva e in pazienti post-chirurgici con malattie cardiache. La corretta diagnosi e gestione della patologia cardiaca acuta è decisiva per l'evoluzione del paziente e per la prognosi a breve, medio e lungo termine, sia che il problema clinico del paziente sia di natura prevalentemente cardiaca sia che si tratti di una complicanza sovrapposta a un processo acuto di un altro organo o sistema.





“

Migliora le tue conoscenze nella Gestione del Paziente Critico con Insufficienza Cardiaca e Shock Cardiogeno in Terapia Intensiva grazie a questo programma, dove troverai il migliore materiale didattico e casi clinici reali. Scopri gli ultimi progressi di questa specializzazione al fine di realizzare una pratica medica di qualità”

La cardiologia è un'area di grande attività di ricerca, tanto che di frequente emergono con frequenza nuovi studi, revisioni, linee guida di pratica clinica ecc., che modificano o dovrebbero modificare la gestione del paziente affetto da cardiopatia acuta. L'aggiornamento in questo campo è essenziale per medici non cardiologi che però lavorano a contatto con questo profilo di pazienti, per cardiologi che non sono a contatto diario con il paziente acuto ma che hanno necessità di ricevere le competenze adeguate, e per cardiologi interessati a ricevere una preparazione specifica a riguardo.

Il programma è strutturato in maniera chiara, e permette all'alunno un approccio ordinato ad ogni tema. I moduli sono divisi in modo semplice, nel focus di ciascuno dei principali gruppi di patologia cardiaca acuta, e sono impartiti da professionisti che combinano un elevato livello accademico con esperienza nell'insegnamento e nella gestione del paziente cardiaco critico. Gli strumenti di apprendimento e i testi disponibili per lo studente sono totalmente aggiornati e orientati allo sviluppo di competenze applicabili alla pratica clinica.

La struttura del Corso Universitario riunisce contenuti teorici e di aggiornamento sulla diagnosi e sulla gestione medica, oltre a facilitare agli studenti l'acquisizione di competenze pratiche.

Il programma è orientato a potenziare e facilitare lo sviluppo di competenze essenziali per la gestione del paziente affetto da patologia cardiaca acuta.

Lo studente acquisirà una serie di conoscenze e competenze che miglioreranno la gestione del paziente affetto da patologia cardiovascolare critica. Grazie a ciò, potrà entrare a far parte di un'équipe orientata alla gestione del paziente affetto da cardiopatia acuta o di distinguersi come leader nella cura di questo profilo di paziente all'interno di un'équipe più ampia o con altre specialità.

Questo **Corso Universitario in Gestione del Paziente Critico con Insufficienza Cardiaca e Shock Cardiogeno in Terapia Intensiva** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ♦ Sviluppo di oltre 75 casi clinici presentati da esperti in Gestione del Paziente Critico con Insufficienza Cardiaca e Shock Cardiogeno in di Terapia Intensiva
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Novità diagnostico-terapeutiche sulla valutazione, sulla diagnosi e sull'intervento nella Gestione del paziente Critico con insufficienza cardiaca e shock cardiogeno in Terapia Intensiva
- ♦ Disponibilità di esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ♦ Sistema di apprendimento interattivo basato su algoritmi per il processo decisionale su scenari clinici
- ♦ Particolare enfasi sulla medicina basata sull'evidenza e sulle metodologie di ricerca nella Gestione del paziente Critico con insufficienza cardiaca e delle Shock Cardiogeno in di Terapia Intensiva
- ♦ Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ♦ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet



Aggiorna le tue conoscenze con il Corso Universitario in Gestione del Paziente Critico con Insufficienza Cardiaca e Shock Cardiogeno in Terapia Intensiva"

“

Questo Corso Universitario è il miglior investimento che tu possa fare nella scelta di un programma di aggiornamento per due motivi: oltre a rinnovare tue conoscenze in Gestione del Paziente Critico con Insufficienza Cardiaca e Shock Cardiogeno in di Terapia Intensiva, otterrai una qualifica di Corso Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica”

Il personale docente del programma comprende rinomati specialisti nell'ambito della Gestione del paziente Critico con insufficienza cardiaca e shock cardiogeno in di Terapia 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. Il medico potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama nel campo della Gestione del Paziente Critico con Insufficienza Cardiaca e Shock Cardiogeno in di Terapia Intensiva.

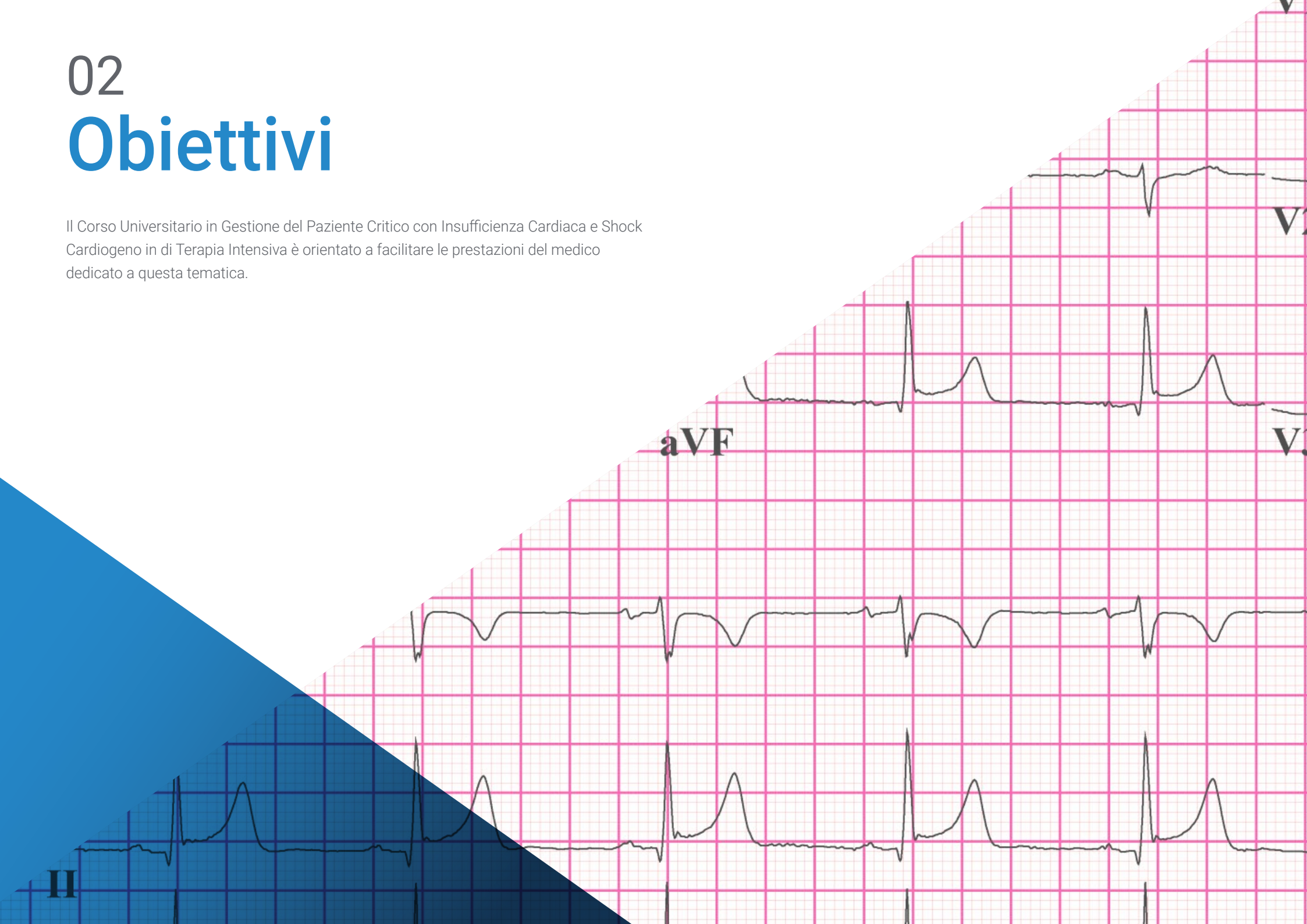
Acquisisci sicurezza nel processo decisionale aggiornando le tue conoscenze grazie a questo Corso Universitario.

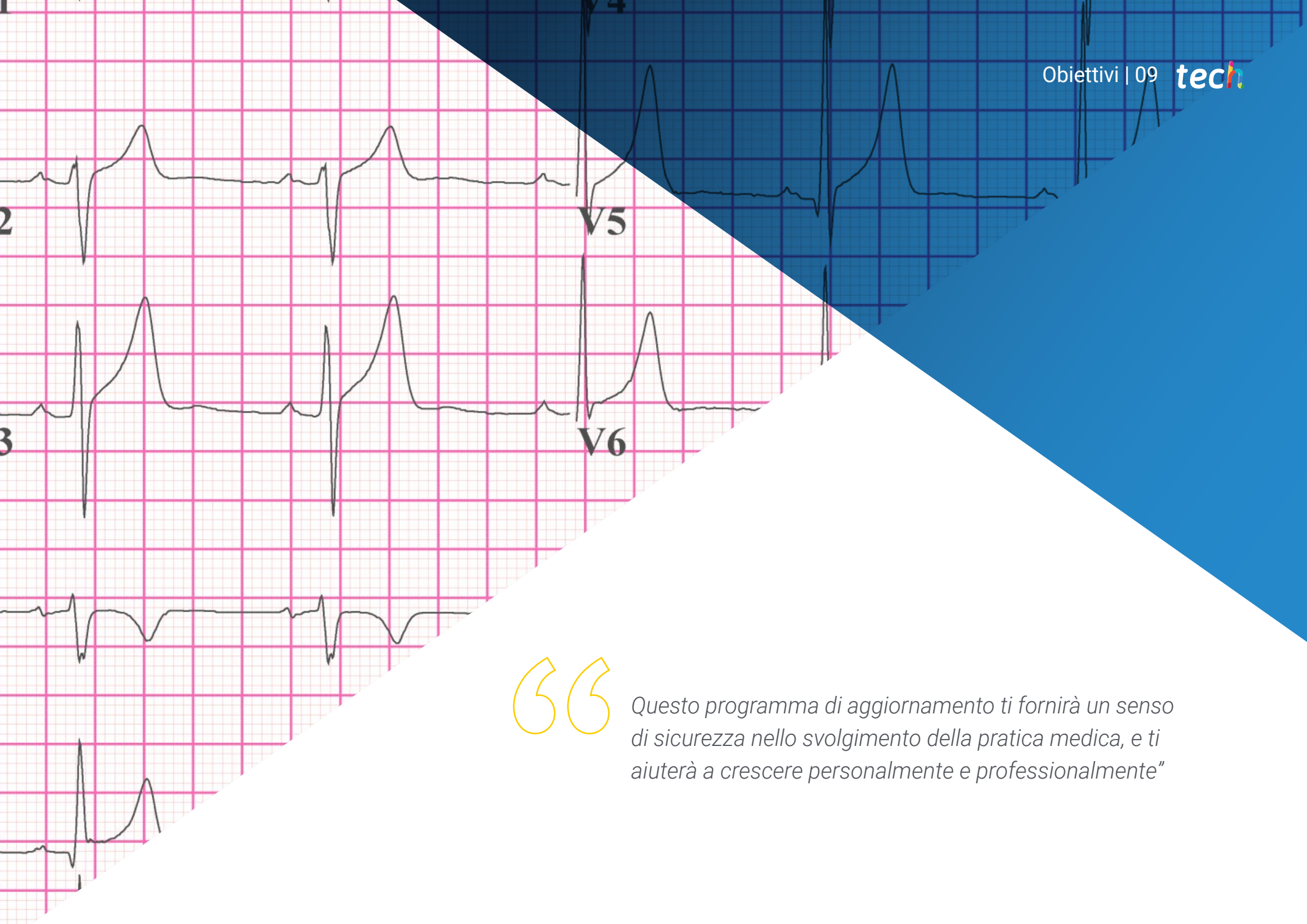
Approfitta dell'opportunità di conoscere gli ultimi aggiornamenti in Gestione del Paziente Critico con Insufficienza Cardiaca e Shock Cardiogeno in di Terapia Intensiva e migliora l'assistenza fornita ai tuoi pazienti.



02 Obiettivi

Il Corso Universitario in Gestione del Paziente Critico con Insufficienza Cardiaca e Shock Cardiogeno in di Terapia Intensiva è orientato a facilitare le prestazioni del medico dedicato a questa tematica.





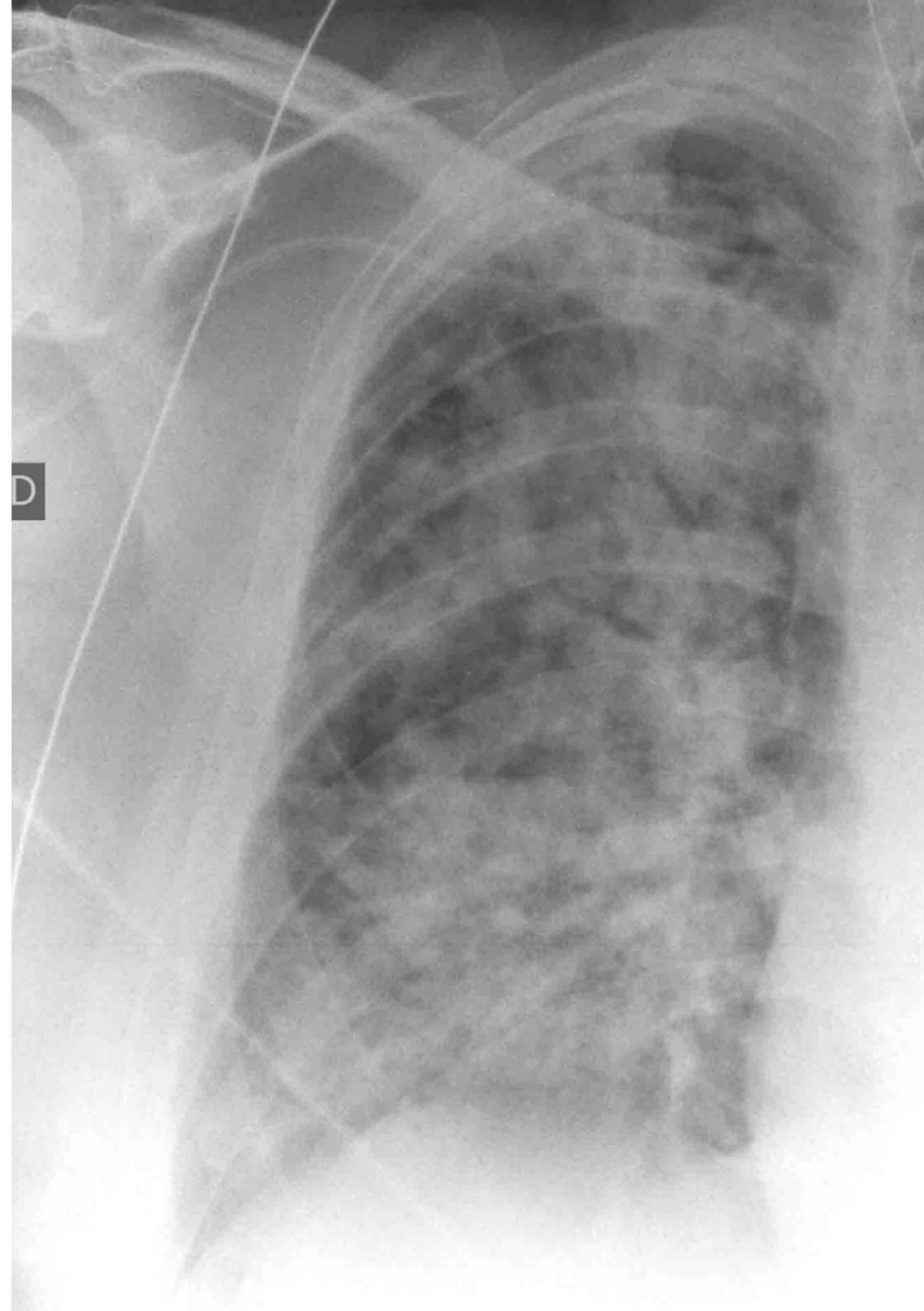
“

Questo programma di aggiornamento ti fornirà un senso di sicurezza nello svolgimento della pratica medica, e ti aiuterà a crescere personalmente e professionalmente”



Obiettivi generali

- Gestire con sicurezza l'arsenale diagnostico disponibile in un centro terziario per la gestione di pazienti cardiovascolari critici
- Identificare il paziente in una situazione grave o potenzialmente grave nel breve periodo per cause cardiovascolari
- Fornire indicazioni per il trattamento e le opzioni terapeutiche per pazienti critici cardiovascolari
- Gestire una squadra che affronti situazioni gravi o emergenze per cause cardiovascolari acute e guidare altri colleghi nel trattamento di pazienti critici





Obiettivi specifici

- Spiegare le alterazioni anatomiche e funzionali presenti nell'insufficienza cardiaca
- Spiegare le manifestazioni ecocardiografiche corrispondenti alle suddette alterazioni fisiopatologiche
- Collegare le alterazioni metaboliche prodotte durante l'insufficienza cardiaca e l'influenza del trattamento medico su di esse
- Descrivere le alterazioni fisiopatologiche e anatomiche nella circolazione coronarica che inducono all'insorgenza e manifestazione clinica della cardiopatia ischemica



Aggiorna le tue conoscenze con il Corso Universitario in Gestione del Paziente Critico con Insufficienza Cardiaca e Shock Cardiogeno in Terapia Intensiva”

03

Direzione del corso

Il personale docente del programma comprende rinomati specialisti in Gestione del Paziente Critico con Insufficienza Cardiaca e Shock Cardiogeno in Terapia Intensiva e altre aree correlate, che apportano a questa specializzazione l'esperienza del proprio lavoro. Alla progettazione ed elaborazione del programma contribuiscono inoltre rinomati specialisti, che lo completano in modo interdisciplinare.



“

*Scopri dai migliori professionisti gli
ultimi progressi relativi alla Gestione del
Paziente Critico con Insufficienza Cardiaca
e Shock Cardiogeno in Terapia Intensiva”*

Direzione



Dott. Zamorano Gómez, José Luis

- ♦ Vicepresidente della Società Europea di Cardiologia
- ♦ Capo del Servizio di Cardiologia presso l'Ospedale Ramón y Cajal
- ♦ Dottorato in Medicina
- ♦ Executive Management and Health Resources presso ESADE (Madrid)
- ♦ Abilitazione Nazionale come Docente di Medicina
- ♦ Membro del Primo Comitato di Accreditamento in Ecocardiografia Europea dell'Associazione Europea di Ecocardiografia
- ♦ Honorary Fellow American Society of Echocardiography
- ♦ Presidente del Comitato sulle Linee Guida Cliniche della Società Europea di Cardiologia
- ♦ Presidente del Pannello Nazionale Cardiovascolare FIS dell'Istituto Carlos III
- ♦ Editore Associato dell'European Heart Journal Cardiovascular Imaging
- ♦ Autore di oltre 20 libri, oltre 500 articoli in riviste scientifiche e oltre 400 interventi in Congressi Nazionali e Internazionali
- ♦ Impact Factor > 1500 IH 84. Citazioni > 40000
- ♦ Membro presso il Consiglio Editoriale della rivista Spagnola di Cardiologia
- ♦ Membro presso il Consiglio Editoriale dell'European Journal of Echocardiography
- ♦ Membro presso il Consiglio Editoriale dell'American Society of Echocardiography
- ♦ International Relations Task Force of the American Society of Echocardiography



Dott. Rodríguez Muñoz, Daniel

- ♦ Cardiologo, Aritmologo ed Elettrofisiologo Interventista presso l'Ospedale Universitario La Zarzuela
- ♦ Dottorato in Scienze della Salute presso l'Università di Alcalá
- ♦ Master in Pacemaker, Defibrillatori e Resincronizzazione Cardiaca presso l'Università di Alcalá
- ♦ Master in Elettrofisiologia Cardiaca Diagnostica e Terapeutica presso l'Università CEU San Pablo
- ♦ Accredimento di livello 2 per la pratica dell'elettrofisiologia interventistica
- ♦ Direttore e collaboratore didattico di numerosi corsi e programmi di preparazione post-laurea in aritmie
- ♦ Membro della European Heart Rhythmia Association (EHRA)
- ♦ Membro della Società Spagnola di Cardiologia (SEC)
- ♦ Sezione di Aritmie ed Elettrofisiologia della SEC

Personale docente

Dott. Castillo Orive, Miguel

- ♦ Medico Specialista dell'Area presso Cardiologia, Ospedale Ramón y Cajal
- ♦ Docente Collaboratore presso l'Università di Alcalá de Henares
- ♦ Docente MIR
- ♦ Direttore Scientifico di PROMIR
- ♦ Autore dei libri:
 - ♦ Cardiologia PROMIR Le 10 domande più frequenti nel MIR

Dott. Sanmartín Fernández, Marcelo

- ♦ Responsabile del Dipartimento della Sindrome Coronarica Acuta presso l'Ospedale Universitario Ramón y Cajal di Madrid
- ♦ Specialista in Cardiologia
- ♦ Dottorato in Medicina
- ♦ Laurea in Medicina presso l'Università di Rio di Janeiro
- ♦ Membro della Società Spagnola di Cardiologia

Dott. Sionis Green, Alessandro

- ♦ Direttore dell'Unità di Cure Intensive Cardiache, Dipartimento di Cardiologia, presso l'Ospedale de la Santa Creu y Sant Pau di Barcellona
- ♦ Laurea in Medicina e Chirurgia
- ♦ Medico Specialista in Cardiologia

Dott.ssa Fernández-Golfín Lobán, Covadonga

- ♦ Capo Reparto di Imaging Cardiovascolare presso l'Ospedale Universitario Ramón y Cajal
- ♦ Capo Reparto di Imaging Cardiovascolare presso l'Ospedale Universitario Ramón y Cajal
- ♦ Coordinatrice dell'Unità di Imaging Cardiaco presso l'Ospedale Universitario Ramón y Cajal
- ♦ Medico Specialista in Cardiologia presso l'Ospedale Universitario Sanitas La Zarzuela
- ♦ Medico Strutturato del Reparto di Cardiologia presso dell'Ospedale Clinico San Carlos
- ♦ Medico Strutturato di Cardiologia presso l'Ospedale Virgen de la Salud
- ♦ Dottorato in Scienze della Salute presso l'Università di Alcalá
- ♦ Laurea in Medicina presso l'Università Autonoma di Madrid
- ♦ Studi di Specializzazione in Medicina presso la Libera Università di Bruxelles
- ♦ Programma di Alta Direzione delle Istituzioni Sanitarie presso l'Università di Navarra





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

04

Struttura e contenuti

La struttura dei contenuti è stata progettata da un'équipe di professionisti provenienti dai migliori centri ospedalieri e università nazionali, consapevoli dell'importanza di una specializzazione per poter intervenire nella diagnosi, nel trattamento e nel monitoraggio della Gestione del Paziente Critico con Insufficienza Cardiaca e Shock Cardiogeno in Terapia Intensiva, e che si impegnano a impartire un insegnamento di qualità basato sulle nuove tecnologie educative.

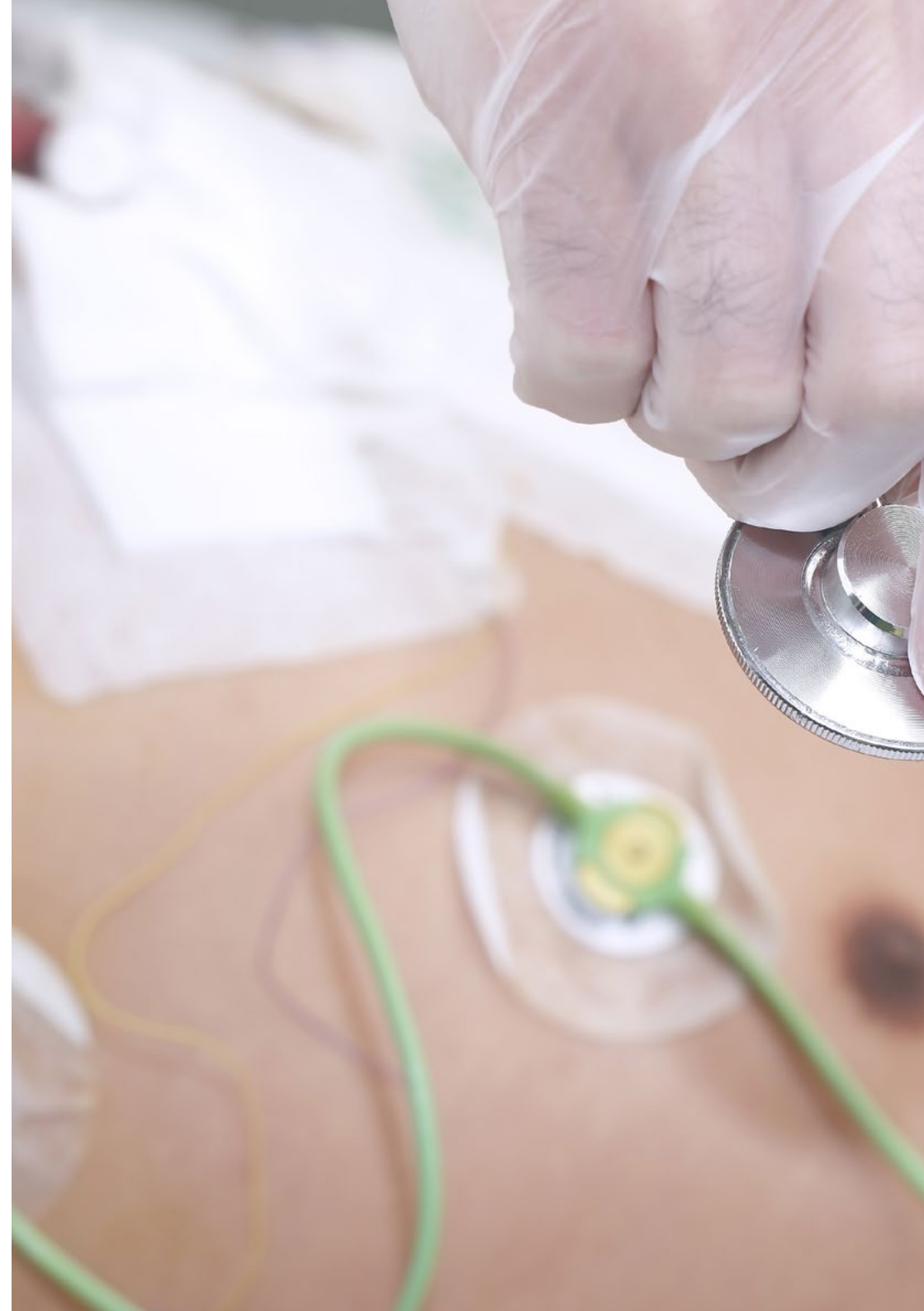


“

Questo Corso Universitario in Gestione del Paziente Critico con Insufficienza Cardiaca e Shock Cardiogeno nell'Unità di Terapia Intensiva possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato”

Modulo 1. Gestione del Paziente Critico con Insufficienza Cardiaca e Shock Cardiogeno
Terapia Intensiva

- 1.1. Il substrato patologico nell'insufficienza cardiaca
 - 1.1.1. Alterazioni strutturali
 - 1.1.1.1. Dall'anatomia all'ecocardiogramma
 - 1.1.2. Alterazioni fisiologiche
 - 1.1.2.1. Il perché del trattamento cronico e i suoi effetti sulla prognosi
- 1.2. Edema acuto del polmone
 - 1.2.1. Strumenti diagnostici e prognostici
 - 1.2.2. Trattamento acuto e adattamento al trattamento cronico
- 1.3. Shock cardiogeno
 - 1.3.1. Strumenti diagnostici e prognostici
 - 1.3.1.1. Diagnosi differenziale dello shock
 - 1.3.2. Indicazioni e gestione delle droghe vasoattive
 - 1.3.3. Indicazioni e gestione dell'assistenza circolatoria



“

*Un'esperienza didattica
unica, fondamentale e
decisiva per incentivare il
tuo sviluppo professionale”*

05

Metodologia

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

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



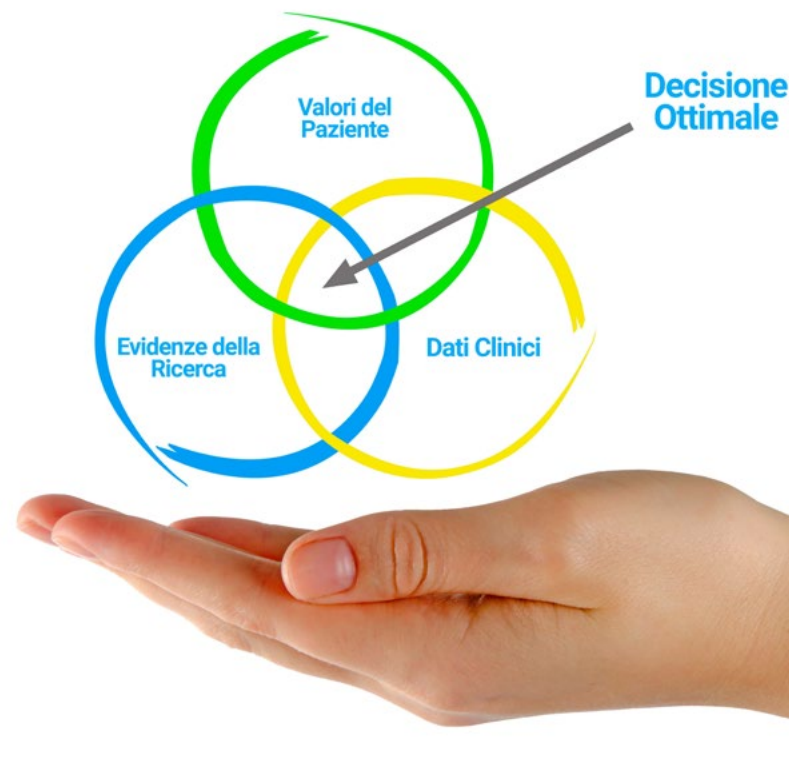
“

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

In TECH applichiamo il Metodo Casistico

Cosa dovrebbe fare un professionista per affrontare una determinata situazione? Durante il programma affronterai molteplici casi clinici simulati ma basati su pazienti reali, per risolvere i quali dovrai indagare, stabilire ipotesi e infine fornire una soluzione. Esistono molteplici prove scientifiche sull'efficacia del metodo. Gli specialisti imparano meglio e in modo più veloce e sostenibile nel tempo.

Grazie a TECH potrai sperimentare un modo di imparare che sta scuotendo le fondamenta delle università tradizionali di tutto il mondo.



Secondo il dottor Gervas, il caso clinico è una presentazione con osservazioni del paziente, o di un gruppo di pazienti, che diventa un "caso", un esempio o un modello che illustra qualche componente clinica particolare, sia per il suo potenziale didattico che per la sua singolarità o rarità. È essenziale che il caso faccia riferimento alla vita professionale attuale, cercando di ricreare le condizioni reali della pratica professionale del medico.

“

Sapevi che questo metodo è stato sviluppato ad Harvard nel 1912 per gli studenti di Diritto? Il metodo casistico consisteva nel presentare agli studenti situazioni reali complesse per far prendere loro decisioni e giustificare come risolverle. Nel 1924 fu stabilito come metodo di insegnamento standard ad Harvard”

L'efficacia del metodo è giustificata da quattro risultati chiave:

1. Gli studenti che seguono questo metodo, non solo assimilano i concetti, ma sviluppano anche la capacità mentale, grazie a esercizi che valutano situazioni reali e richiedono l'applicazione delle conoscenze.
2. L'apprendimento è solidamente fondato su competenze pratiche, che permettono allo studente di integrarsi meglio nel mondo reale.
3. L'approccio a situazioni nate dalla realtà rende più facile ed efficace l'assimilazione delle idee e dei concetti.
4. La sensazione di efficienza degli sforzi compiuti diventa uno stimolo molto importante per gli studenti e si traduce in un maggiore interesse per l'apprendimento e in un aumento del tempo dedicato al corso.



Metodologia Relearning

TECH coniuga efficacemente la metodologia del Caso di Studio con un sistema di apprendimento 100% online basato sulla ripetizione, che combina 8 diversi elementi didattici in ogni lezione.

Potenziamo il Caso di Studio con il miglior metodo di insegnamento 100% online: il Relearning.

Il medico imparerà mediante casi reali e la risoluzione di situazioni complesse in contesti di apprendimento simulati. Queste simulazioni sono sviluppate grazie all'uso di software di ultima generazione per facilitare un apprendimento coinvolgente.



All'avanguardia della pedagogia mondiale, il metodo Relearning è riuscito a migliorare i livelli di soddisfazione generale dei professionisti che completano i propri studi, rispetto agli indicatori di qualità della migliore università online del mondo (Columbia University).

Grazie a questa metodologia abbiamo formato con un successo senza precedenti più di 250.000 medici di tutte le specialità cliniche, indipendentemente dal carico chirurgico. La nostra metodologia pedagogica è stata sviluppata in un contesto molto esigente, con un corpo di studenti universitari di alto profilo socio-economico e un'età media di 43,5 anni.

Il Relearning ti permetterà di apprendere con meno sforzo e più performance, impegnandoti maggiormente nella tua specializzazione, sviluppando uno spirito critico, difendendo gli argomenti e contrastando le opinioni: un'equazione che punta direttamente al successo.

Nel nostro programma, l'apprendimento non è un processo lineare, ma avviene in una spirale (impariamo, disimpariamo, dimentichiamo e re-impariamo). Pertanto, combiniamo ciascuno di questi elementi in modo concentrico.

Il punteggio complessivo del sistema di apprendimento di TECH è 8.01, secondo i più alti standard internazionali.



Questo programma offre i migliori materiali didattici, preparati appositamente per i professionisti:



Materiali di studio

Tutti i contenuti didattici sono creati appositamente per il corso dagli specialisti che lo impartiranno, per fare in modo che lo sviluppo didattico sia davvero specifico e concreto.

Questi contenuti sono poi applicati al formato audiovisivo che supporterà la modalità di lavoro online di TECH. Tutto questo, con le ultime tecniche che offrono componenti di alta qualità in ognuno dei materiali che vengono messi a disposizione dello studente.



Tecniche chirurgiche e procedure in video

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



Riepiloghi interattivi

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

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



Letture complementari

Articoli recenti, documenti di consenso e linee guida internazionali, tra gli altri. Nella biblioteca virtuale di TECH potrai accedere a tutto il materiale necessario per completare la tua specializzazione.





Analisi di casi elaborati e condotti da esperti

Un apprendimento efficace deve necessariamente essere contestuale. Per questa ragione, TECH ti presenta il trattamento di alcuni casi reali in cui l'esperto ti guiderà attraverso lo sviluppo dell'attenzione e della risoluzione di diverse situazioni: un modo chiaro e diretto per raggiungere il massimo grado di comprensione.



Testing & Retesting

Valutiamo e rivalutiamo periodicamente le tue conoscenze durante tutto il programma con attività ed esercizi di valutazione e autovalutazione, affinché tu possa verificare come raggiungi progressivamente i tuoi obiettivi.



Master class

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



Guide di consultazione veloce

TECH ti offre i contenuti più rilevanti del corso in formato schede o guide di consultazione veloce. Un modo sintetico, pratico ed efficace per aiutare lo studente a progredire nel suo apprendimento.



06 Titolo

Il Corso Universitario in Gestione del Paziente Critico con Insufficienza Cardiaca e Shock Cardiogeno in Terapia Intensiva 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 del Paziente Critico con Insufficienza Cardiaca e Shock Cardiogeno in Terapia Intensiva** 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 del Paziente Critico con Insufficienza Cardiaca e Shock Cardiogeno in Terapia Intensiva**

N° Ore Ufficiali: **175 o.**



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



Corso Universitario

Gestione del Paziente Critico
con Insufficienza Cardiaca
e Shock Cardiogeno in
Terapia Intensiva

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Dedizione: 16 ore/settimana
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Corso Universitario

Gestione del Paziente Critico con
Insufficienza Cardiaca e Shock
Cardiogeno in Terapia Intensiva