

# Esperto Universitario

Insufficienza Cardiaca,  
Shock Cardiogeno e  
Sindrome Coronarica  
Acuta in Terapia Intensiva





## **Esperto Universitario** Insufficienza Cardiaca, Shock Cardiogeno e Sindrome Coronarica Acuta in Terapia Intensiva

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

Accesso al sito web: [www.techtute.com/it/medicina/specializzazione/specializzazione-insufficienza-cardiaca-shock-cardiogeno-sindrome-coronarica-acuta-terapia-intensiva](http://www.techtute.com/it/medicina/specializzazione/specializzazione-insufficienza-cardiaca-shock-cardiogeno-sindrome-coronarica-acuta-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, in 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. La patologia Cardiaca acuta è uno degli ambiti le cui cause rientrano nella diagnosi differenziale e dei motivi più frequenti di consultazione nel dipartimento di medicina d'urgenza.



A close-up photograph of a microscope lens, showing its intricate, concentric rings and metallic texture. Below the lens, several pills of different colors (green, red, yellow) and shapes are visible, suggesting a medical or pharmaceutical context. The image is partially obscured by a blue diagonal graphic element.

“

*Questa specializzazione genererà un senso di sicurezza nello svolgimento della pratica medica, che ti aiuterà a crescere personalmente e professionalmente"*

La cardiologia è un'area caratterizzata da una grande attività di ricerca, il che comporta la frequente insorgenza di nuovi studi, revisioni, linee guida di pratica clinica ecc. Tutte queste novità 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 quotidiano con il paziente affetto da sindrome coronarica acuta, ma che hanno necessità di possedere le competenze adeguate, e per cardiologi interessati a ricevere una specializzazione specifica a riguardo.

Il programma è strutturato in maniera chiara, e permette allo studente 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 dell'Esperto Universitario riunisce contenuti teorici e di aggiornamento sulla diagnosi e sulla gestione medica, oltre a facilitare agli studenti l'acquisizione di competenze pratiche.

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 **Esperto Universitario in Insufficienza Cardiaca, Shock Cardiogeno e Sindrome Coronarica Acuta in Terapia Intensiva** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del corso sono:

- ♦ Sviluppo di casi clinici presentati da esperti in Insufficienza Cardiaca, Shock Cardiogeno e Sindrome Coronarica Acuta
- ♦ 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 in caso di Insufficienza Cardiaca, Shock Cardiogeno e Sindrome Coronarica Acuta
- ♦ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ♦ Sistema di apprendimento interattivo, basato su algoritmi per il processo decisionale riguardante le situazioni presentate.
- ♦ Particolare enfasi nella medicina basata sull'evidenza e nelle metodologie di ricerca in Insufficienza Cardiaca, Shock Cardiogeno e Sindrome Coronarica Acuta
- ♦ Lezioni teoriche, domande all'esperto e/o al tutor, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ♦ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o portatile provvisto di connessione a internet

“*Aggiorna le tue conoscenze grazie all'Esperto Universitario in Insufficienza Cardiaca, Shock Cardiogeno e Sindrome Coronarica Acuta in Terapia Intensiva*”

“

*Questo Esperto 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 Insufficienza Cardiaca, Shock Cardiogeno e Sindrome Coronarica Acuta in Terapia Intensiva, otterrai una qualifica di Esperto Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica”*

Il personale docente comprende professionisti appartenenti all'ambito della cardiologia, 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.

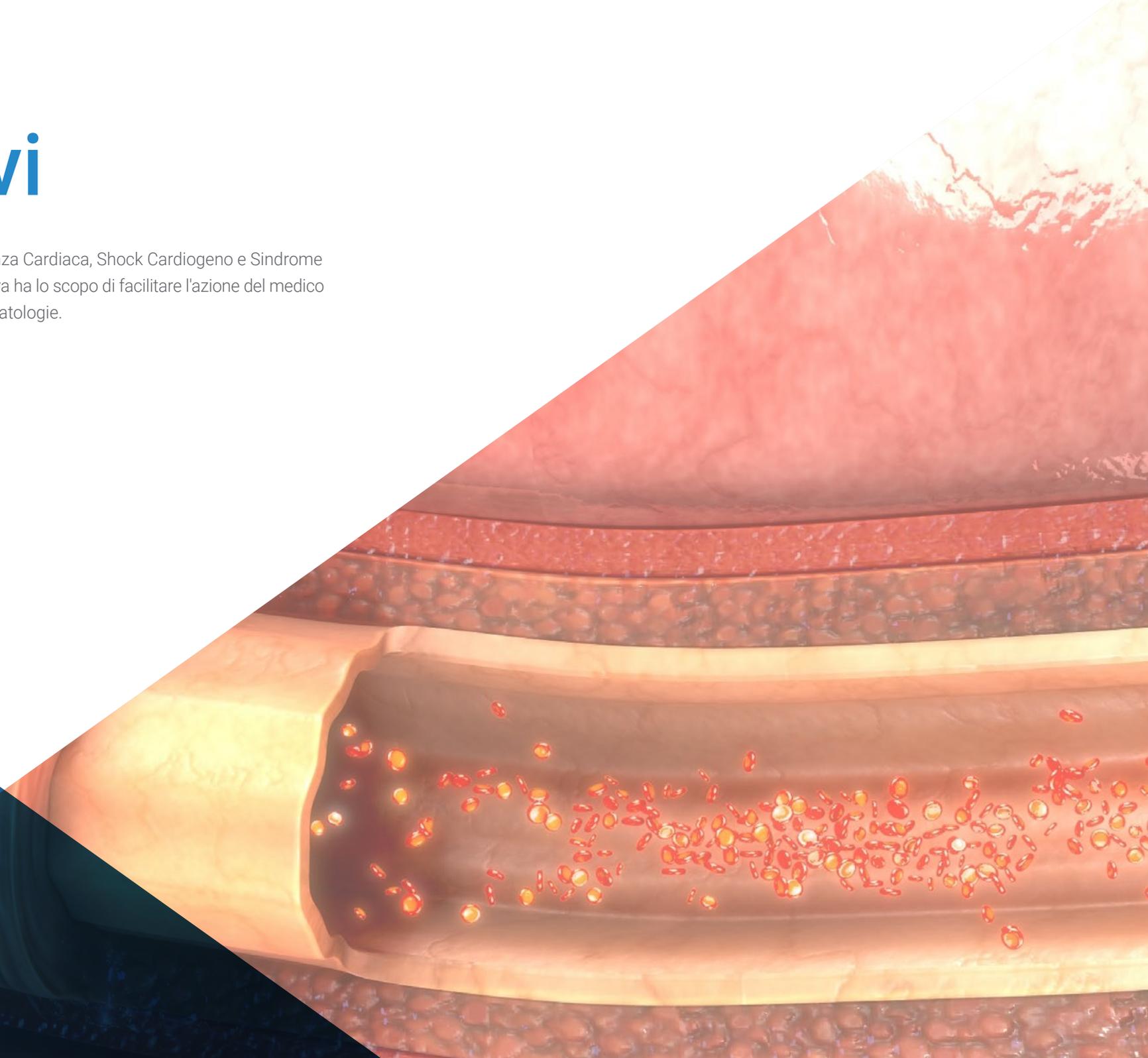
La creazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato su Problemi, mediante il quale il medico deve cercare di risolvere le diverse situazioni che gli si presentano durante il corso accademico. Il professionista potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama nel campo di Insufficienza Cardiaca, Shock Cardiogeno e Sindrome Coronarica Acuta in Terapia Intensiva.

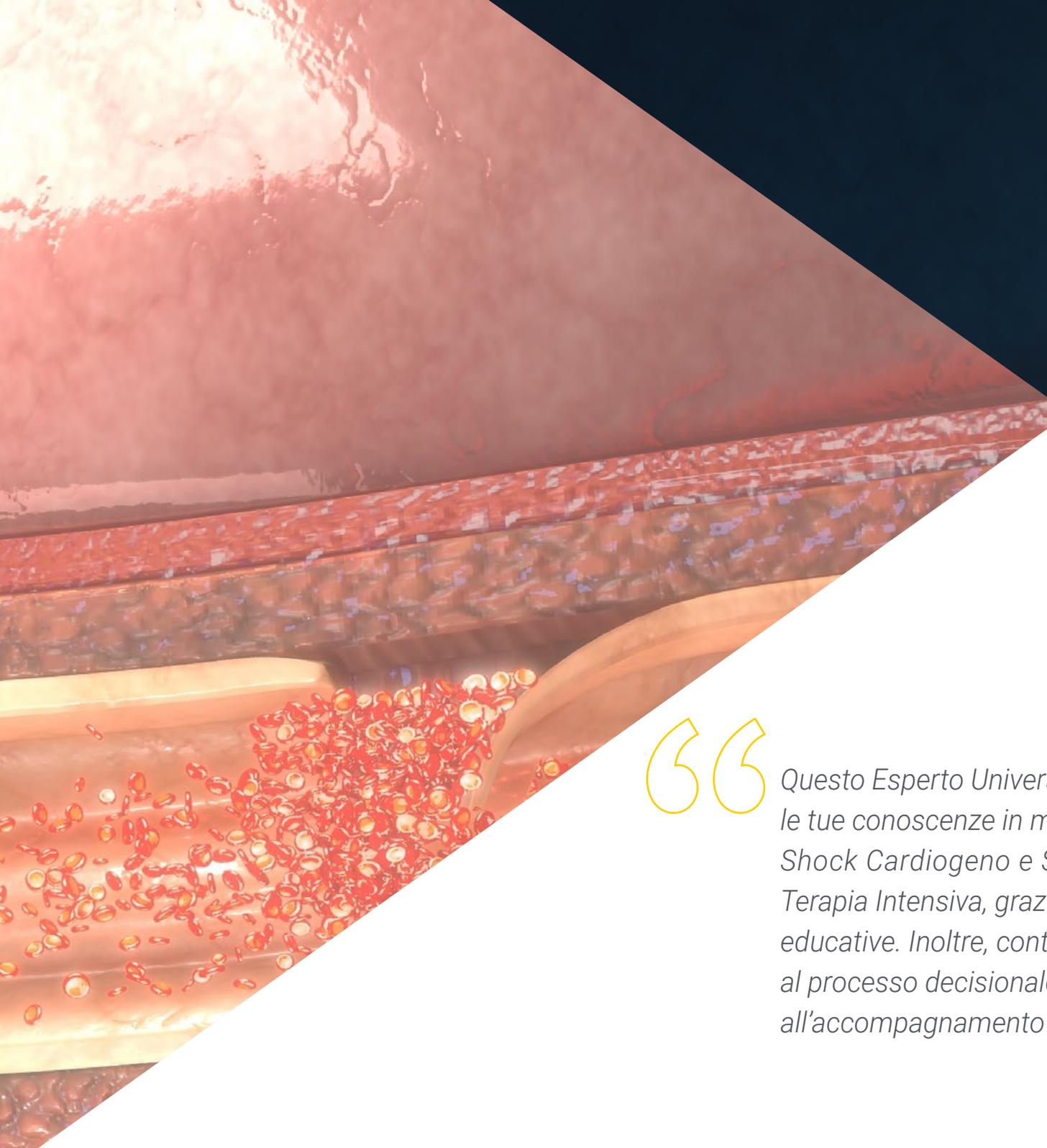
*Acquisisci sicurezza nel processo decisionale aggiornando le tue conoscenze grazie a questo Esperto Universitario.*

*Approfitta dell'opportunità di conoscere gli ultimi aggiornamenti in Insufficienza Cardiaca, Shock Cardiogeno e Sindrome Coronarica Acuta in Terapia Intensiva e migliora l'assistenza fornita ai tuoi pazienti*

# 02 Obiettivi

L'Esperto Universitario in Insufficienza Cardiaca, Shock Cardiogeno e Sindrome Coronarica Acuta in Terapia Intensiva ha lo scopo di facilitare l'azione del medico dedicato al trattamento di queste patologie.





“

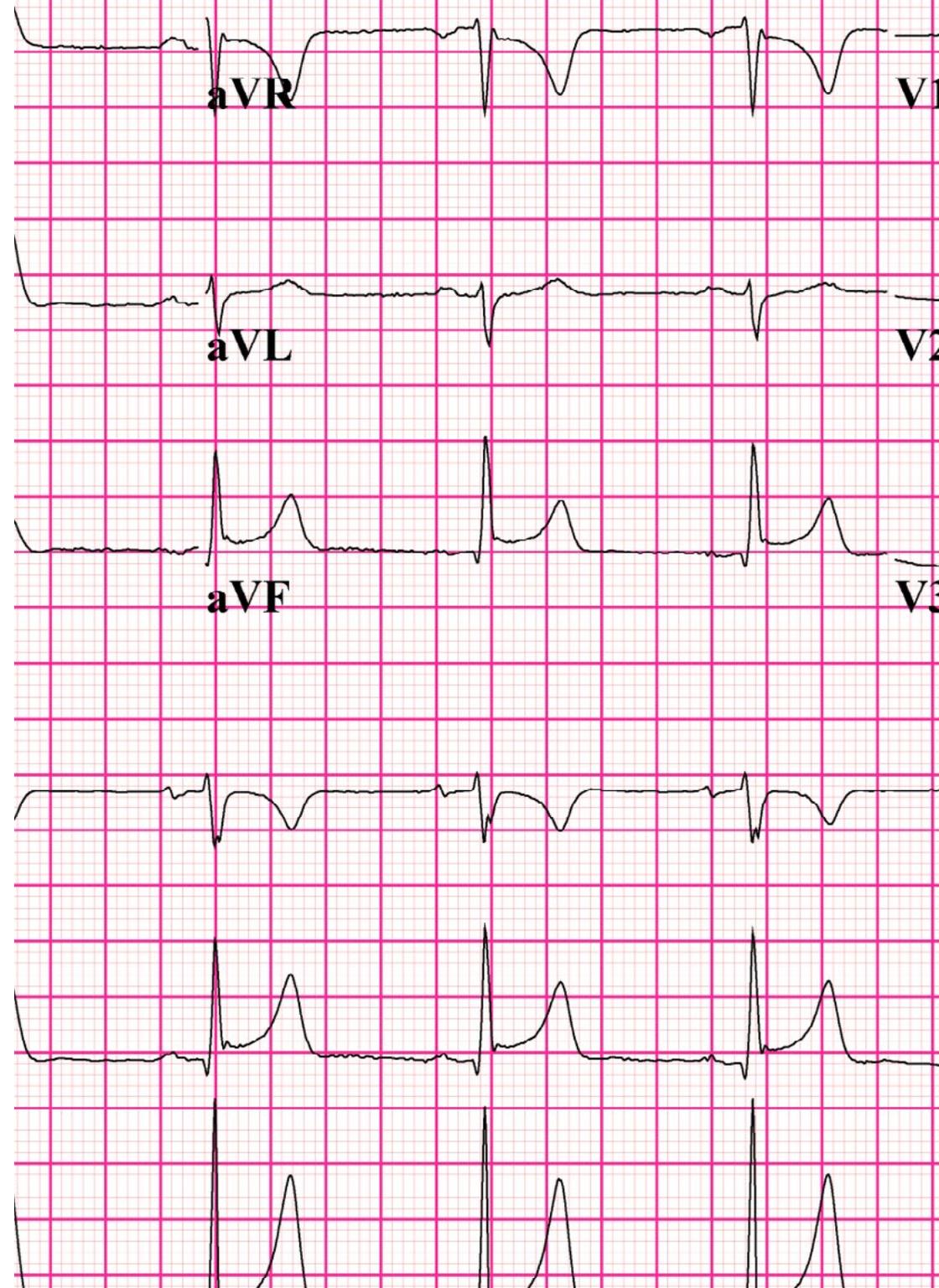
*Questo Esperto Universitario ti permetterà di aggiornare le tue conoscenze in materia di Insufficienza Cardiaca, Shock Cardiogeno e Sindrome Coronarica Acuta in Terapia Intensiva, grazie all'uso delle ultime tecnologie educative. Inoltre, contribuisce con qualità e sicurezza al processo decisionale, alla diagnosi, al trattamento e all'accompagnamento del paziente"*

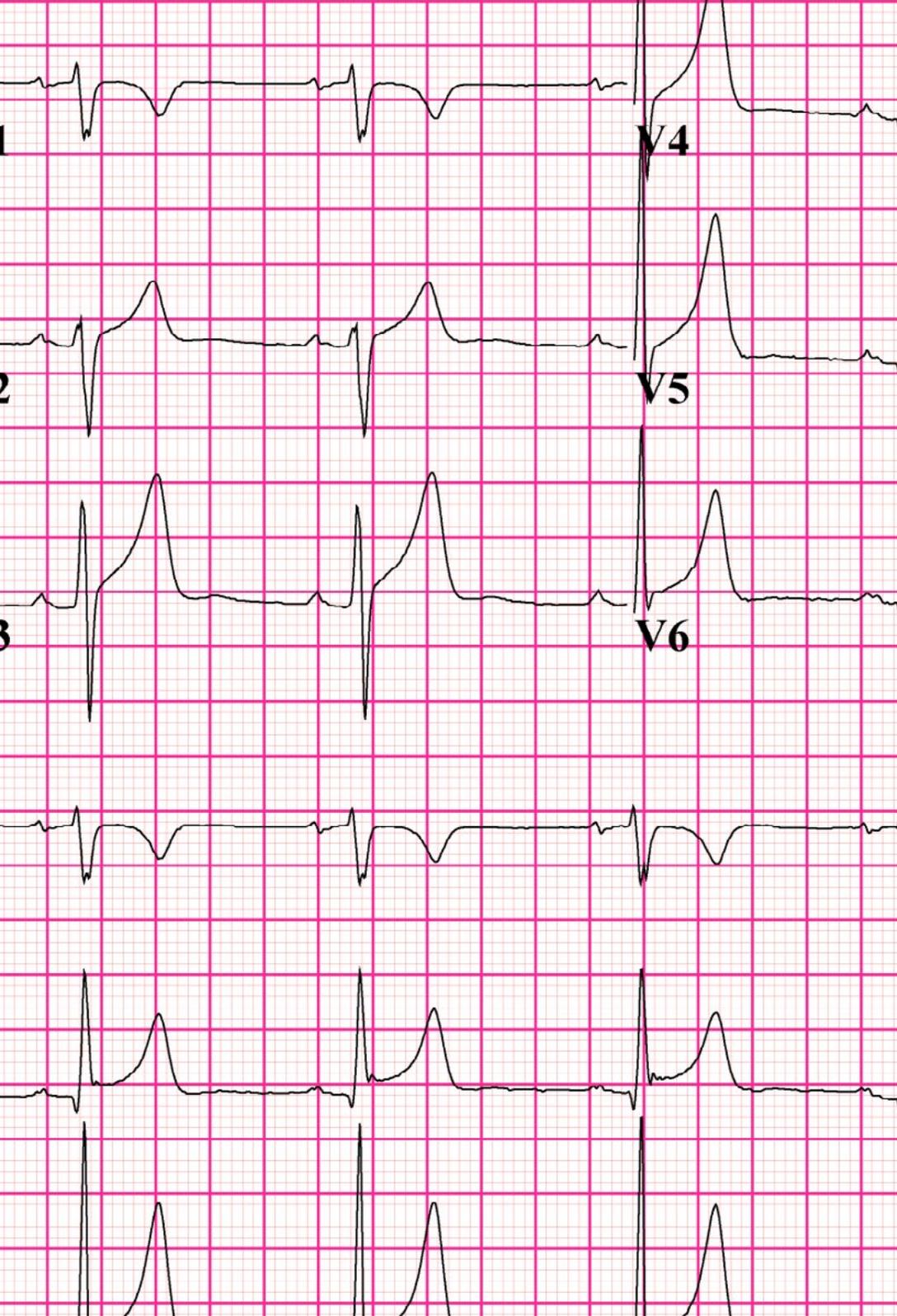


## Obiettivi generali

- 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

*Cogli l'opportunità e aggiorna le tue conoscenze sugli ultimi progressi compiuti in merito all'emergenza extraospedaliera.*





## 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 alla manifestazione clinica della cardiopatia ischemica
- ◆ Spiegare le raccomandazioni raccolte all'interno di linee guida di pratica clinica in relazione al trattamento della sindrome coronaria acuta
- ◆ Gestire le risorse disponibili in modo da garantire l'autoapprendimento e l'aggiornamento periodico delle conoscenze in materia
- ◆ Identificare le possibili complicazioni nel contesto della sindrome coronaria acuta

03

# Direzione del corso

Il personale docente del programma comprende rinomati e specialisti in Insufficienza Cardiaca, Shock Cardiogeno e Sindrome Coronarica Acuta in Terapia Intensiva e altre aree correlate, che apportano a questa specializzazione l'esperienza del proprio lavoro. Altri specialisti di riconosciuto prestigio partecipano inoltre alla creazione ed elaborazione del programma, completandolo in modo interdisciplinare.





“

*Scopri dai migliori professionisti gli ultimi progressi relativi all'Insufficienza Cardiaca, allo Shock Cardiogeno e alla Sindrome Coronarica Acuta in Terapia Intensiva"*

## Direttore Ospite Internazionale

Il Dott. Alain Combes, specialista di fama in **Terapia Intensiva** e leader di riferimento nel campo dell'assistenza critica, vanta una carriera eminente nella gestione dei **pazienti critici**. In qualità di **Responsabile del Dipartimento di Terapia Intensiva dell'Ospedale La Pitié-Salpêtrière**, parte integrante degli Ospedali dell'Assistenza Pubblica di Parigi, ha condotto progressi significativi nel trattamento di pazienti con patologie cardiache acute e nel trapianto cardiaco.

I suoi vasti interessi di ricerca spaziano dall'assistenza ai **pazienti cardiaci in condizioni critiche**, tra cui lo **Shock Cardiogeno**, l'**Infarto Miocardico Acuto** e la **Cardiochirurgia Complessa**. Inoltre, il suo lavoro pionieristico nel **Supporto Circolatorio Meccanico** e nell'**Ossigenazione Extracorporea a Membrana** ha avuto un impatto positivo sul trattamento dell'**Insufficienza Respiratoria Grave**, eccellendo nelle terapie di recupero come l'**ECMO** e l'**ECCO2R**.

Infatti, spicca anche il suo coinvolgimento attivo nei **progressi tecnologici**. Un ottimo esempio è la collaborazione con **Hemovent GmbH**, che è stata fondamentale per lo sviluppo del **Sistema Portatile di Ossigenazione a Membrana Extracorporea (ECMO)** più compatto al mondo. Questo rivoluzionario dispositivo non solo offre una mobilità senza precedenti, ma migliora anche i parametri di prestazione rispetto alle terapie standard. In questo modo, ha dimostrato il suo impegno per l'**innovazione medica** e il miglioramento dell'assistenza ai pazienti con insufficienza cardiaca e respiratoria.

Inoltre, il Dott. Combes si è costruito una **solida reputazione internazionale** come opinion leader, essendo un membro attivo di rinomate organizzazioni mediche come la **Société de Réanimation de Langue Française (SRLF)**, la **European Society of Intensive Care Medicine (ESICM)**, l'**American Thoracic Society (ATS)**, la **European Society of Cardiology (ESC)** e la **Extra Corporeal Life Support Organization (ELSO)**. Inoltre, la sua esperienza è stata determinante per la pubblicazione di **ricerche all'avanguardia** su prestigiose riviste mediche, consolidando la sua influenza nel settore.



## Dr. Combes, Alain

---

- Specialista in Medicina Intensiva
- Dottorato in Medicina e Filosofia
- Doctorado en Medicina y Filosofía
- Membro di: The Société de Réanimation de Langue Française (SRLF)  
The European Society of Intensive Care Medicine (ESICM)  
The American Thoracic Society (ATS)  
The European Society of Cardiology (ESC)  
The Extra Corporeal Life Support Organization (ELSO)  
The International ECMO Network (ECMONet)

“

*Grazie a TECH potrai  
apprendere con i migliori  
professionisti al mondo”*

## 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
- Abilitazione Nazionale come Docente di 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
- Membro del Consiglio Editoriale della rivista Spagnola di Cardiologia
- Membro del Consiglio Editoriale dell'European Journal of Echocardiography
- Membro del Consiglio Editoriale della American Society of Echocardiography
- 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



### **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 dell'Associazione Europea di Aritmie (EHRA)
- Membro della Società Spagnola di Cardiologia (SEC)
- Membro della Sezione di Aritmie ed Elettrofisiologia della SEC

## Personale docente

### **Dott. Castillo Orive, Miguel**

- ♦ Medico Specialista dell'Area presso Cardiologia, Ospedale Ramón y Cajal
- ♦ Medico Specialista dell'Area presso Cardiologia, Sanatorio San Francisco de Asís di Madrid
- ♦ Docente Collaboratore presso l'Università di Alcalá de Henares
- ♦ Docente MIR
- ♦ Direttore Scientifico di PROMIR
- ♦ Autore dei libri PROMIR Cardiologia
- ♦ Autore di libri 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 di: 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
- ♦ Coordinatrice dell'Unità di Imaging Cardiaca 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

“

*Approfitta per aggiornarti sugli ultimi sviluppi in materia di Insufficienza Cardiaca, Shock Cardiogeno e Sindrome Coronarica Acuta in Terapia Intensiva"*

# 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 di Insufficienza Cardiaca, Shock Cardiogeno e Sindrome Coronarica Acuta in Terapia Intensiva, e che si impegnano a impartire un insegnamento di qualità basato sulle nuove tecnologie educative.



“

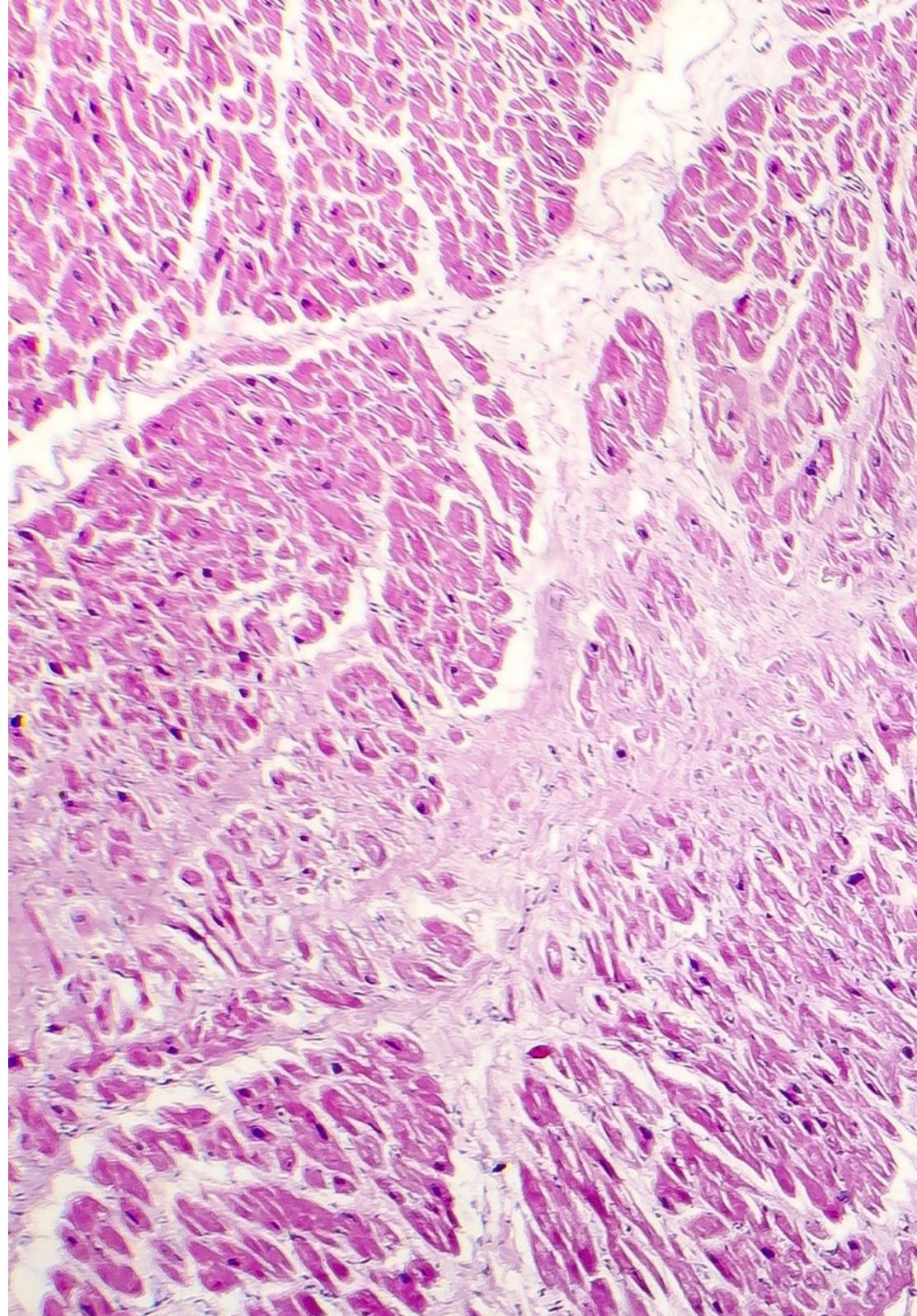
*Questo Esperto Universitario in Insufficienza Cardiaca, Shock Cardiogeno e Sindrome Coronarica Acuta in Terapia Intensiva possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato”*

## Modulo 1. Insufficienza Cardiaca e Shock Cardiogeno

- 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

## Modulo 2. Sindrome Coronarica Acuta (SCA)

- 2.1. Il substrato patologico nella sindrome coronarica acuta
  - 2.1.1. Alterazioni strutturali
    - 2.1.1.1. Cardiopatia ischemica
  - 2.1.2. Sindrome coronarica acuta senza evidenza di lesioni coronariche
    - 2.1.2.1. Il perché del trattamento cronico e i suoi effetti sulla prognosi
- 2.2. SCA senza elevazione del segmento ST (NSTEMI)
  - 2.2.1. Gestione acuta
    - 2.2.1.1. Diagnosi
    - 2.2.1.2. Trattamento durante le prime 24 ore
  - 2.2.2. Possibili complicazioni e trattamento cronico
- 2.3. SCA con elevazione del segmento ST
  - 2.3.1. Gestione acuta
    - 2.3.1.1. Diagnosi
    - 2.3.1.2. Trattamento durante le prime 24 ore
  - 2.3.2. Possibili complicazioni e trattamento cronico

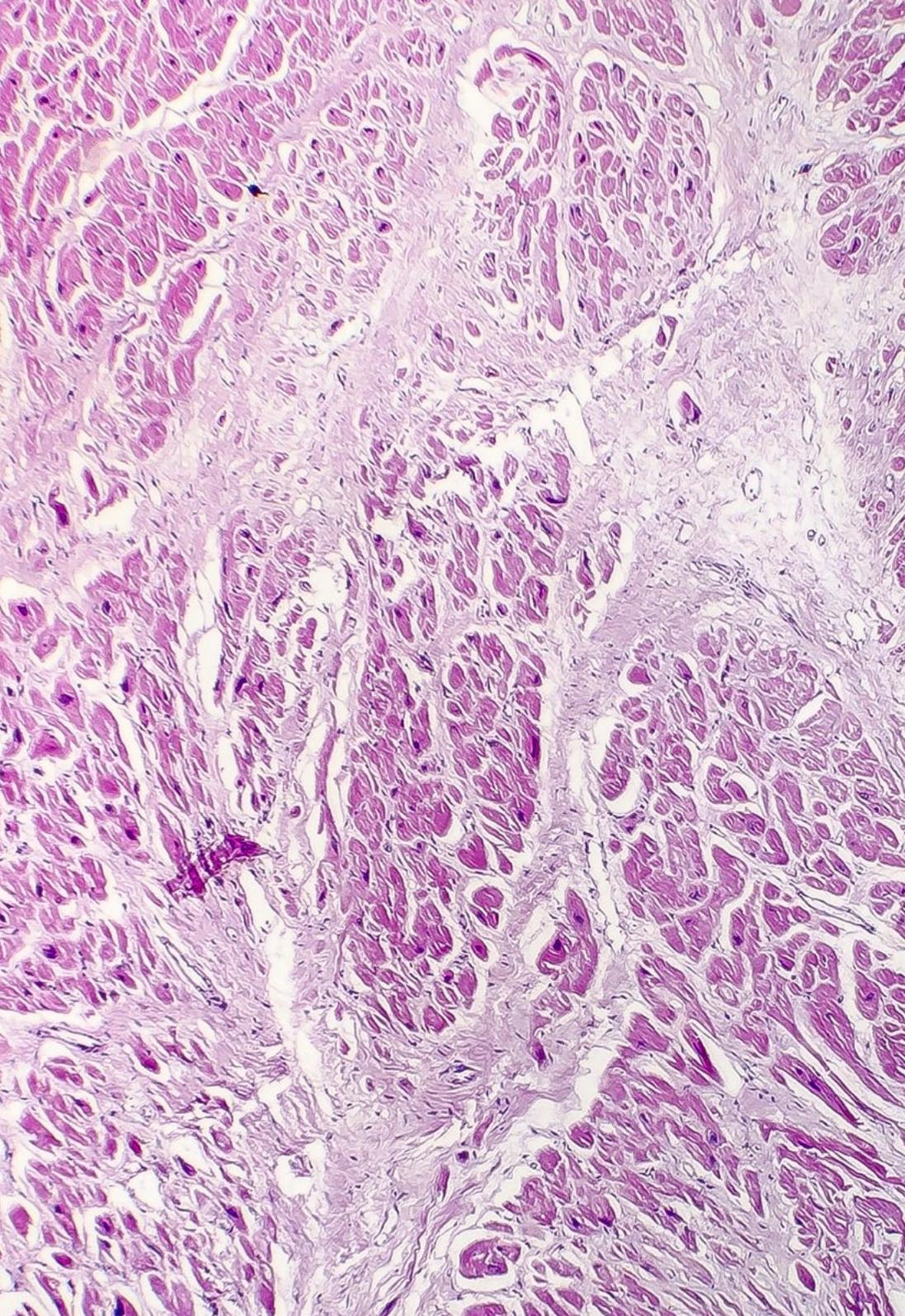


**Modulo 3.** Linee guida di azione nella patologia Cardiaca acuta

- 3.1. STEMI
- 3.2. NSTEMI
- 3.3. Rivascolarizzazione e DAPT
- 3.4. Insufficienza cardiaca
- 3.5. Aritmie Ventricolari e SCD - Criteri di Impianto del ICD
- 3.6. Sincope



*Un'esperienza di specializzazione unica, cruciale e decisiva per incrementare la tua crescita 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

L'Esperto Universitario in Insufficienza Cardiaca, Shock Cardiogeno e Sindrome Coronarica Acuta in Terapia Intensiva garantisce, oltre alla specializzazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica di Esperto Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica



“

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

Questo **Esperto Universitario in Insufficienza Cardiaca, Shock Cardiogeno e Sindrome Coronarica Acuta in Terapia Intensiva** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato.

Dopo aver superato le valutazioni, lo studente riceverà, mediante lettera certificata \* con ricevuta di ritorno, la corrispondente qualifica di **Esperto Universitario** rilasciata da **TECH Università Tecnologica**.

Il titolo rilasciato da **TECH Università Tecnologica** indica la qualifica ottenuta nell'Esperto Universitario, e soddisfa i requisiti comunemente richiesti da borse di lavoro, concorsi e commissioni di valutazione di carriere professionali.

**Titolo: Esperto Universitario in Insufficienza Cardiaca, Shock Cardiogeno e Sindrome Coronarica Acuta in Terapia Intensiva**

N. Ore Ufficiali: 525 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.

futuro  
salute fiducia persone  
educazione informazione tutor  
garanzia accreditamento insegnamento  
istituzioni tecnologia apprendimento  
comunità impegno  
attenzione personalizzata innovazione  
conoscenza presente qualità  
formazione online  
sviluppo istituzioni  
classe virtuale lingu

**tech** università  
tecnologica

### Esperto Universitario

Insufficienza Cardiaca,  
Shock Cardiogeno e  
Sindrome Coronarica  
Acuta in Terapia  
Intensiva

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

# Esperto Universitario

Insufficienza Cardiaca,  
Shock Cardiogeno e  
Sindrome Coronarica  
Acuta in Terapia Intensiva

