

# Corso Universitario Patologia dell'Aorta





**tech** università  
tecnologica

## Corso Universitario Patologia dell'Aorta

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

Accesso al sito web: [www.techitute.com/it/medicina/corso-universitario/patologia-aorta](http://www.techitute.com/it/medicina/corso-universitario/patologia-aorta)

# 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

Al giorno d'oggi sono stati compiuti numerosi progressi nel campo della diagnosi delle malattie aortiche, che hanno reso note le possibili cause, come l'ipertensione, le patologie associate alla valvola, il colesterolo, il fumo, la componente di familiarità, ecc. Attualmente la medicina dispone di risorse sufficienti per cercare di ottimizzare i problemi che un paziente può avere e per cercare di sensibilizzare l'opinione pubblica sul fatto che prevenire è molto meglio che curare. L'obiettivo di questo programma è fornire ai medici un aggiornamento da diversi punti di vista sulla Patologia dell'Aorta, nonché sulle principali opzioni terapeutiche per il suo trattamento, permettendo così il perfezionamento delle tecniche e delle competenze nell'affrontare questo tipo di casi. Un aggiornamento in modalità 100% online condotto da esperti cardiocirurghi con l'utilizzo della metodologia più innovativa dell'attuale ambito universitario.





“ *Approfondirai la Patologia dell'Arteria Aortica e le principali opzioni terapeutiche per il relativo trattamento*”

Nel corso degli anni sono stati sviluppati molteplici trattamenti e tecniche chirurgiche che riducono al minimo l'aggressione al cuore e all'organismo, migliorando notevolmente la qualità di vita del paziente, nonché lo sviluppo e l'effettiva evoluzione dei processi. Questo è uno dei principali obiettivi di tutti i medici che lavorano in questa branca della medicina.

La patologia aortica acuta costituisce una situazione clinica critica la cui prognosi dipende spesso da una diagnosi accurata e rapida e da un trattamento precoce. L'indicazione chirurgica è riservata ai pazienti per cui il trattamento medico non è stato risolutivo e pertanto manifestano ancora dolore persistente, segni di progressione, coinvolgimento di altri sistemi corporei come insufficienza renale, ischemia viscerale, ecc. Come in tutti gli interventi chirurgici ad alto rischio, è molto importante valutare le controindicazioni, sia quelle generali per tutti gli interventi di cardiocirurgia sia quelle specifiche per questa patologia, come un grave coinvolgimento neurologico (emiplegia o paraplegia preoperatoria), insufficienza renale acuta, ischemia mesenterica accertata, ecc.

Trattandosi di un importante argomento di studio, i direttori di questo programma hanno proposto dei contenuti più specifici, a partire da alcune nozioni di anatomia e fisiologia della radice aortica, dato il suo coinvolgimento nel funzionamento della valvola aortica e la sua importanza nelle tecniche di conservazione della valvola. In seguito, verranno discusse le principali patologie dell'arteria aortica a seconda dei segmenti e la sindrome aortica acuta con le relative principali opzioni chirurgiche. In conclusione, verranno esposte le diverse opzioni di trattamento percutaneo.

A questo scopo, TECH si avvale di un personale docente con vasta esperienza nel campo della cardiologia. Le loro innumerevoli esperienze conferiscono a questo programma di aggiornamento un elevato livello accademico. Il programma presenta un sistema di studio in modalità 100% online, che garantisce al medico la flessibilità di potersi collegare da qualsiasi dispositivo in qualsiasi momento, dandogli la possibilità di ottenere una qualifica in 6 settimane.

I contenuti sono disponibili dal primo giorno, in ogni momento, e sono adattati a una metodologia innovativa di natura reiterata, il Relearning. Questa metodologia è una caratteristica propria dei programmi di TECH e ha portato benefici a milioni di studenti in tutto il mondo. La natura pratica fornisce dinamismo e una migliore comprensione dei concetti, che possono essere scaricati per la consultazione offline.

Questo **Corso Universitario in Patologia dell'Aorta** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ♦ Sviluppo di casi di studio pratici presentati da esperti in cardiologia
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici in base ai quali sono stati concepiti forniscono informazioni scientifiche e pratiche riguardo alle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ♦ Particolare enfasi sulle metodologie innovative
- ♦ 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



*Durante lo svolgimento di questo Corso Universitario sarai guidato da esperti in cardiologia che, grazie alla propria esperienza, ti forniranno le conoscenze più avanzate in questo settore"*

“

*Nel campus virtuale troverai diversi strumenti di studio, come biblioteche digitali, materiale didattico audiovisivo e sale riunioni, all'interno delle quali potrai anche interagire con altri specialisti del settore"*

Il personale docente del programma comprende rinomati professionisti e riconosciuti specialisti appartenenti a prestigiose società e università, 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 sui Problemi, mediante il quale il professionista deve cercare di risolvere le diverse situazioni di pratica professionale che gli si presentano durante il corso. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama.

*La piattaforma TECH è stata progettata per mettere a disposizione degli studenti un campus virtuale che consentirà loro di accedere alle lezioni in modo rapido, sicuro e affidabile.*

*Approfondisci le principali Patologie dell'Arteria Aortica per segmenti e la sindrome aortica acuta.*



# 02

## Obiettivi

L'obiettivo di questo Corso Universitario in Patologia dell'Aorta è quello di approfondire tutte le conoscenze e gli studi più aggiornati in questo settore e di padroneggiare le principali opzioni terapeutiche per il relativo trattamento. In questo modo, lo specialista potrà lavorare in modo sicuro e utilizzando tecniche aggiornate e all'avanguardia.







“

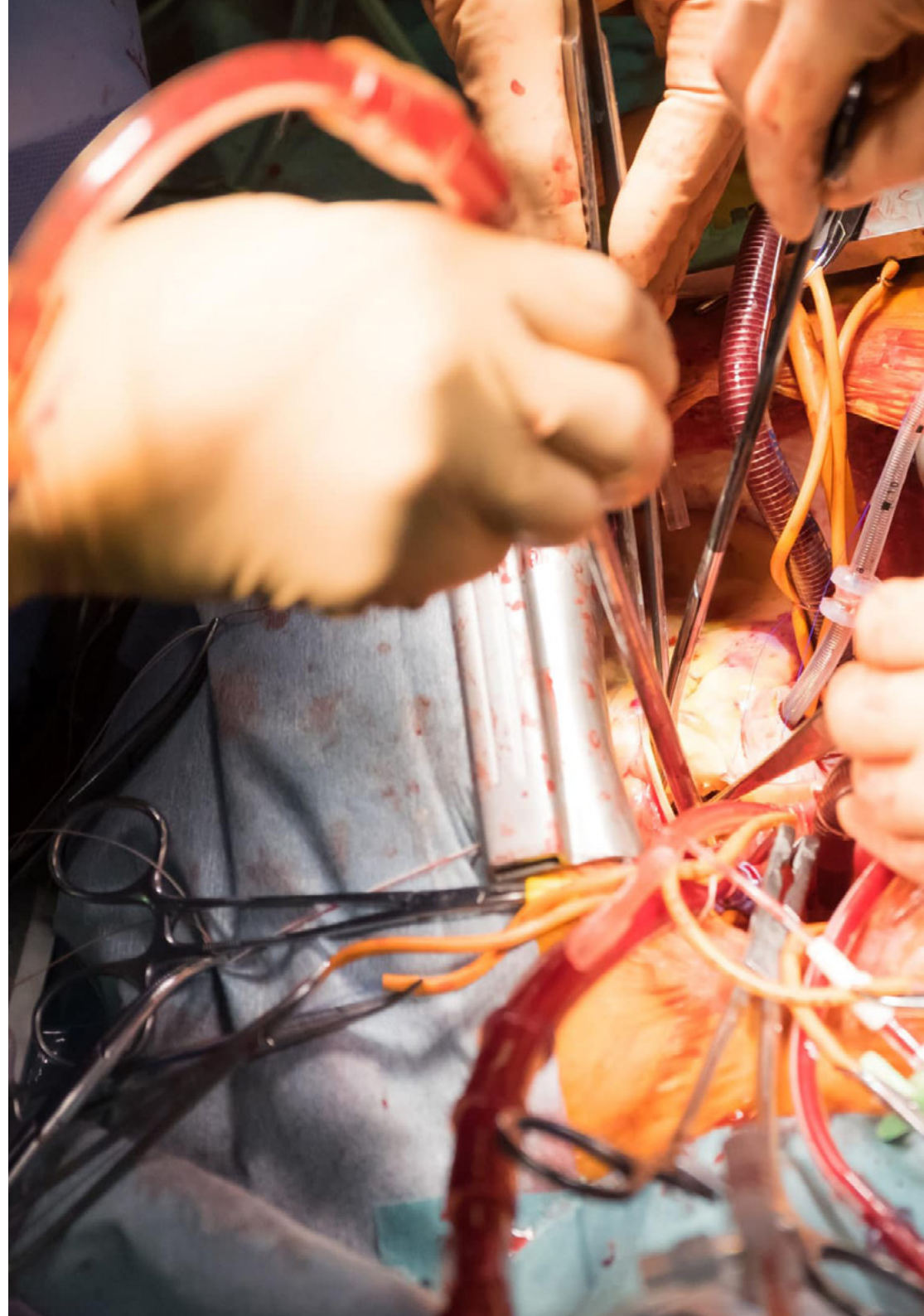
*Accedi a nuove opportunità ed esperienze con un programma di aggiornamento completo sulla Patologia dell'Aorta"*



## Obiettivi generali

---

- Analizzare l'importanza delle nuove tecnologie coinvolte nella gestione e nel controllo delle patologie cardiache e delle tecniche di imaging
- Acquisire le conoscenze necessarie per migliorare il recupero nel paziente, evitare le complicazioni e ridurre la mortalità
- Ottenere le conoscenze più aggiornate per un approccio chirurgico completo alla patologia dell'aorta, a seconda dei casi
- Approfondire il trattamento della patologia dell'aorta per migliorare la qualità di vita dei pazienti





## Obiettivi specifici

---

- ♦ Approfondire le nozioni di anatomia e fisiologia della radice aortica, in considerazione del suo coinvolgimento nella funzione e nella conservazione della valvola aortica
- ♦ Approfondire le tecniche di trattamento chirurgico della sindrome aortica acuta
- ♦ Rivedere le principali patologie dell'arteria aorta per segmento
- ♦ Esaminare le implicazioni della sindrome aortica acuta con le principali opzioni chirurgiche
- ♦ Scopri le diverse opzioni di trattamento percutaneo

“

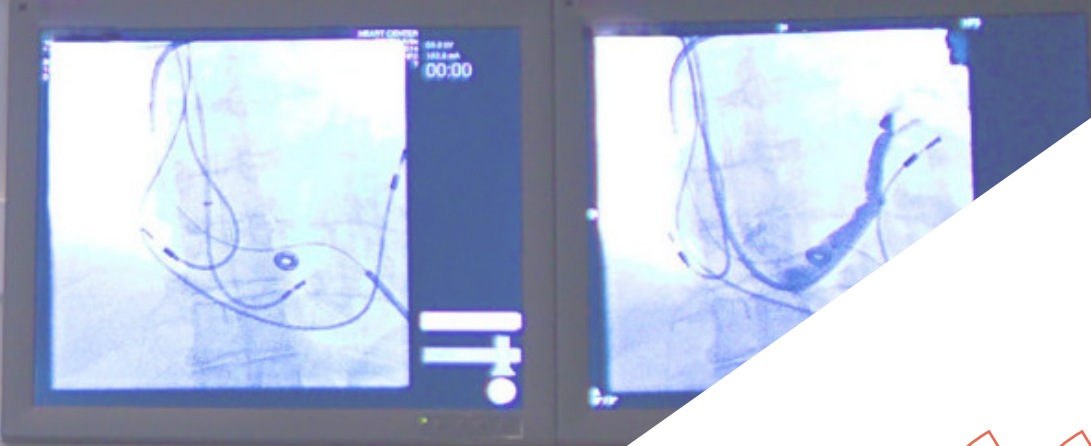
*Il tuo obiettivo è diventare uno specialista e TECH ha ciò che ti serve per esserlo. Iscriviti subito”*

# 03

## Direzione del corso

Il Corso Universitario in Patologia dell'Aorta è tenuto da medici specializzati in Cardiologia con vasta esperienza, e che attualmente ricoprono importanti incarichi in prestigiosi ospedali del Paese. Ciò conferisce un profondo senso pratico al contenuto di questo programma. Le loro qualità professionali e umane permettono di trasmettere questo calore e questa vicinanza anche in un contesto totalmente virtuale, grazie alle risorse che TECH mette a disposizione per questo scopo.





“

*Questo programma mette a disposizione la vasta esperienza di professionisti, visioni globali della medicina e contributi scientifici apportati a casi pratici”*

## Direttore Ospite Internazionale

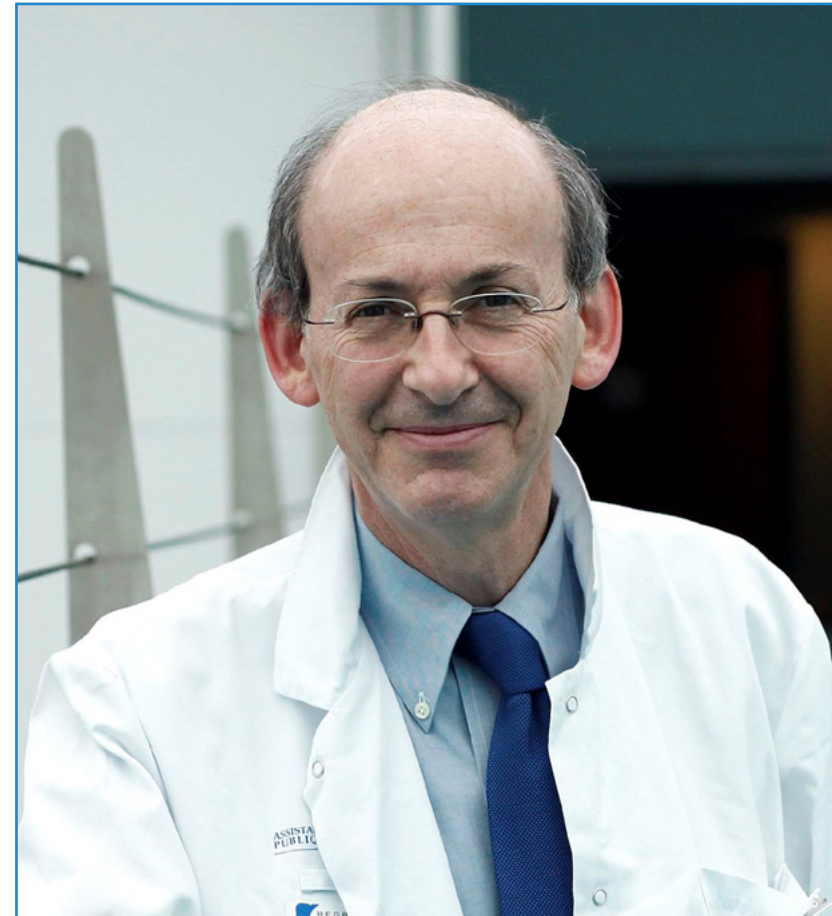
Con i suoi contributi pionieristici nel campo della terapia cellulare per le malattie cardiovascolari, il Dott. Philippe Menasché è considerato uno dei chirurghi più prestigiosi al mondo. Il ricercatore è stato insignito di numerosi premi come il Lamonica di Cardiologia dell'Accademia delle Scienze Francese e il Matmut per l'Innovazione Medica, nonché del Premio Earl Bakken per i suoi risultati scientifici.

Il suo lavoro lo ha reso un punto di riferimento nella comprensione dell'Insufficienza Cardiaca. In relazione a questa patologia, si distingue per aver partecipato al primo trapianto intramiocardico di mioblasti scheletrici autologhi, segnando una vera e propria pietra miliare terapeutica. Ha inoltre guidato studi clinici sull'uso di progenitori cardiaci derivati da cellule staminali embrionali umane, nonché sull'applicazione della terapia tissutale combinata con questi progenitori in pazienti con cardiopatia terminale.

La sua ricerca ha anche rivelato il ruolo cruciale dei segnali paracrini nella rigenerazione cardiaca. Il suo team è quindi riuscito a sviluppare strategie di terapia cellulare basate esclusivamente sull'uso del secretoma, con l'obiettivo di ottimizzare l'efficacia clinica e la percorribilità di queste procedure.

Allo stesso tempo, è chirurgo attivo presso l'Hôpital Européen Georges Pompidou. Qui dirige anche l'Unità Inserm 970. In ambito accademico, è professore presso il Dipartimento di Ingegneria Biomedica dell'Università dell'Alabama a Birmingham e presso l'Università di Parigi Descartes.

Ha conseguito il Dottorato di ricerca in Scienze Mediche presso la Facoltà di Parigi-Orsay. È stato anche direttore dell'Istituto Nazionale Francese di Salute e Ricerca Medica e, per quasi due decenni, ha diretto il Laboratorio di Ricerca Biosurgica della Fondazione Carpentier.



## Dott. Philippe Menasché

---

- ♦ Direttore dell'Istituto Nazionale di Sanità e Ricerca Medica (INSERM), Parigi, Francia.
  - ♦ Chirurgo clinico presso l'unità di insufficienza cardiaca dell'Hôpital Européen Georges Pompidou.
  - ♦ Leader del team di terapie rigenerative per le malattie cardiache e vascolari
  - ♦ Professore di Chirurgia toracica e cardiovascolare presso l'Università Paris Descartes
  - ♦ Consulente accademico del Dipartimento di ingegneria biomedica dell'Università dell'Alabama a Birmingham
  - ♦ Ex direttore del Laboratorio di Ricerca Biosurgica della Fondazione Carpentier
  - ♦ Dottorato in Scienze Mediche presso la Facoltà di Parigi-Orsay
- ♦ Membro di:
    - ♦ Consiglio Nazionale delle Università
    - ♦ Consiglio Biomedico e Scientifico dell'Agenzia per la Biomedicina
    - ♦ Gruppo di Lavoro sulla Medicina Rigenerativa e Ricostruttiva
    - ♦ Cardiovascolare della Società Europea di Cardiologia

“

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

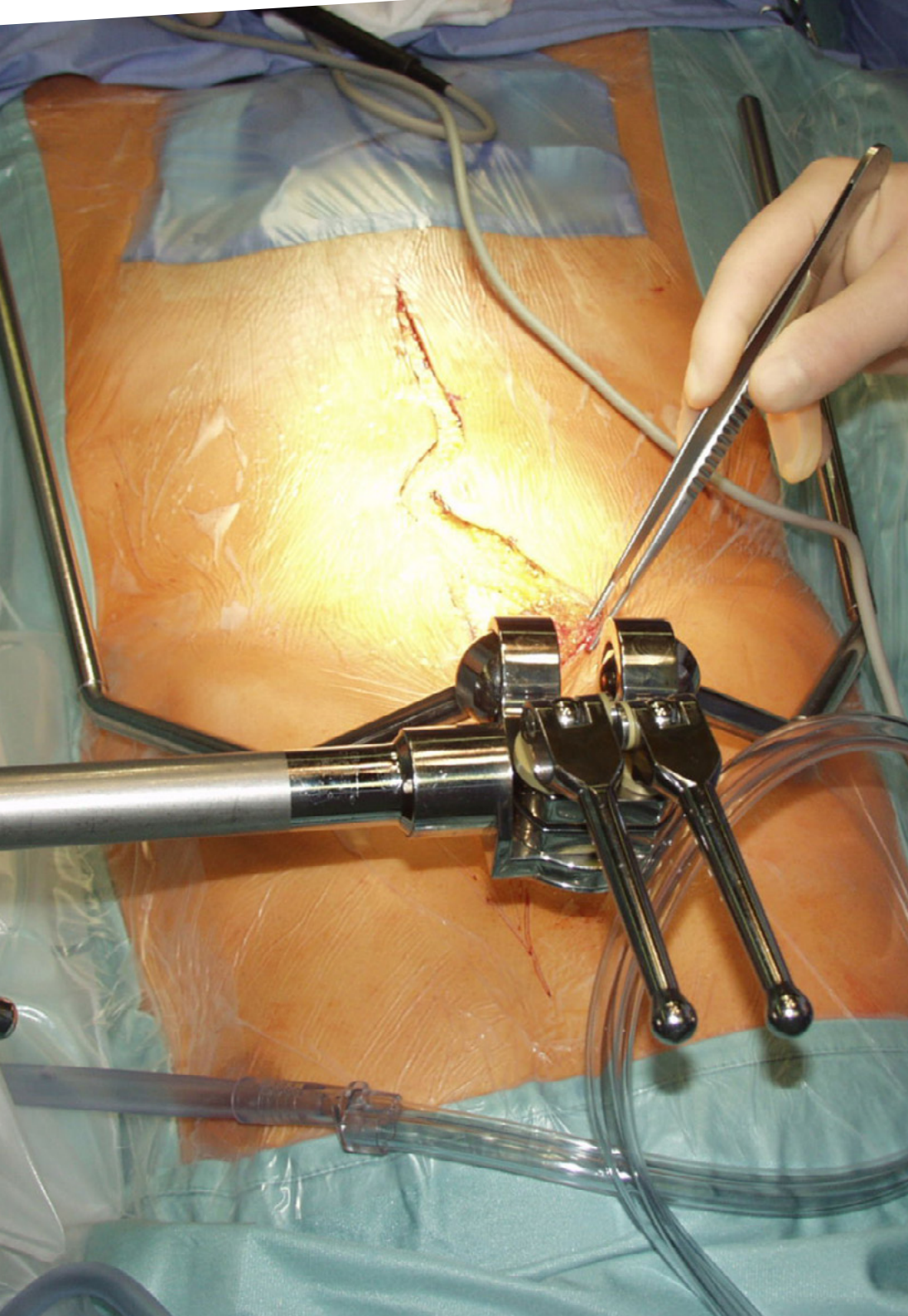
## Direzione



### Dott. Rodríguez-Roda, Jorge

- ♦ Capo Reparto di Chirurgia Cardiovascolare presso l'Ospedale Universitario Ramón y Cajal
- ♦ Cardiochirurgo dell'Unità di Chirurgia Cardiaca presso l'Ospedale Madrid Montepincipe
- ♦ Professore Collaboratore del Dipartimento di Chirurgia dell'Università di Alcalá de Henares
- ♦ Coordinatore presso la Clinica di Chirurgia Cardiovascolare presso l'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Medico Strutturato di Chirurgia Cardiovascolare presso l'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón, l'Ospedale Centrale della Difesa Gómez Ulla e l'Ospedale del Aire
- ♦ Medico specializzando in Chirurgia cardiovascolare presso il Dipartimento di Chirurgia Cardiovascolare e Toracica. Ospedale Universitario Puerta de Hierro Madrid
- ♦ Ufficiale Medico del Corpo Sanitario Militare della Spagna
- ♦ Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Executive Master in Gestione di Centri Sanitari dell'ESADE
- ♦ Healthcare Organization Leadership Program alla Georgetown University, USA
- ♦ Medico Specializzando in Chirurgia Cardiovascolare presso il Dipartimento di Chirurgia Cardiovascolare e Toracica dell'Ospedale Universitario Puerta de Hierro, Università Autonoma di Madrid
- ♦ Certificato di Studi Avanzati conseguito presso il Dipartimento di Chirurgia della Facoltà di Medicina dell'Università Complutense di Madrid
- ♦ Medico Generico nel Sistema Sanitario Nazionale Spagnolo e nei Sistemi Pubblici di Sicurezza Sociale degli Stati membri della Comunità Europea





## Personale docente

### Dott. Pedraz Prieto, Álvaro

- ◆ Primario del Servizio di Chirurgia Cardiovascolare. Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón
- ◆ Primario del Servizio di Chirurgia Cardiovascolare. Ospedale di Montepincipe
- ◆ Medico Collaboratore nell'Insegnamento Pratico presso il Dipartimento di Chirurgia della Facoltà di Medicina e Chirurgia. Università Complutense di Madrid
- ◆ "Observer" ospite nel dipartimento di chirurgia cardiovascolare. Icahn School of Medicine at Mount Sinai
- ◆ Laurea in Medicina Università di Salamanca
- ◆ Master in metodologia della ricerca in scienze della salute. Università di Salamanca
- ◆ Specialista in Chirurgia Cardiovascolare. Ospedale Generale Universitario

# 04

## Struttura e contenuti

Con il metodo di studio TECH, il tempo da investire per comprendere i contenuti è minore, in quanto la sua tecnica consente un aggiornamento progressivo e naturale delle conoscenze. Si tratta del *Relearning*, una metodologia innovativa che facilita l'apprendimento e la comprensione attraverso la ripetizione dei concetti nel corso del programma. Un programma progettato per offrire qualità e praticità allo studente, con una modalità 100% online, grazie alla quale il professionista sanitario disporrà di una varietà di formati scritti e audiovisivi, come articoli di ricerca e riassunti interattivi di ogni unità.



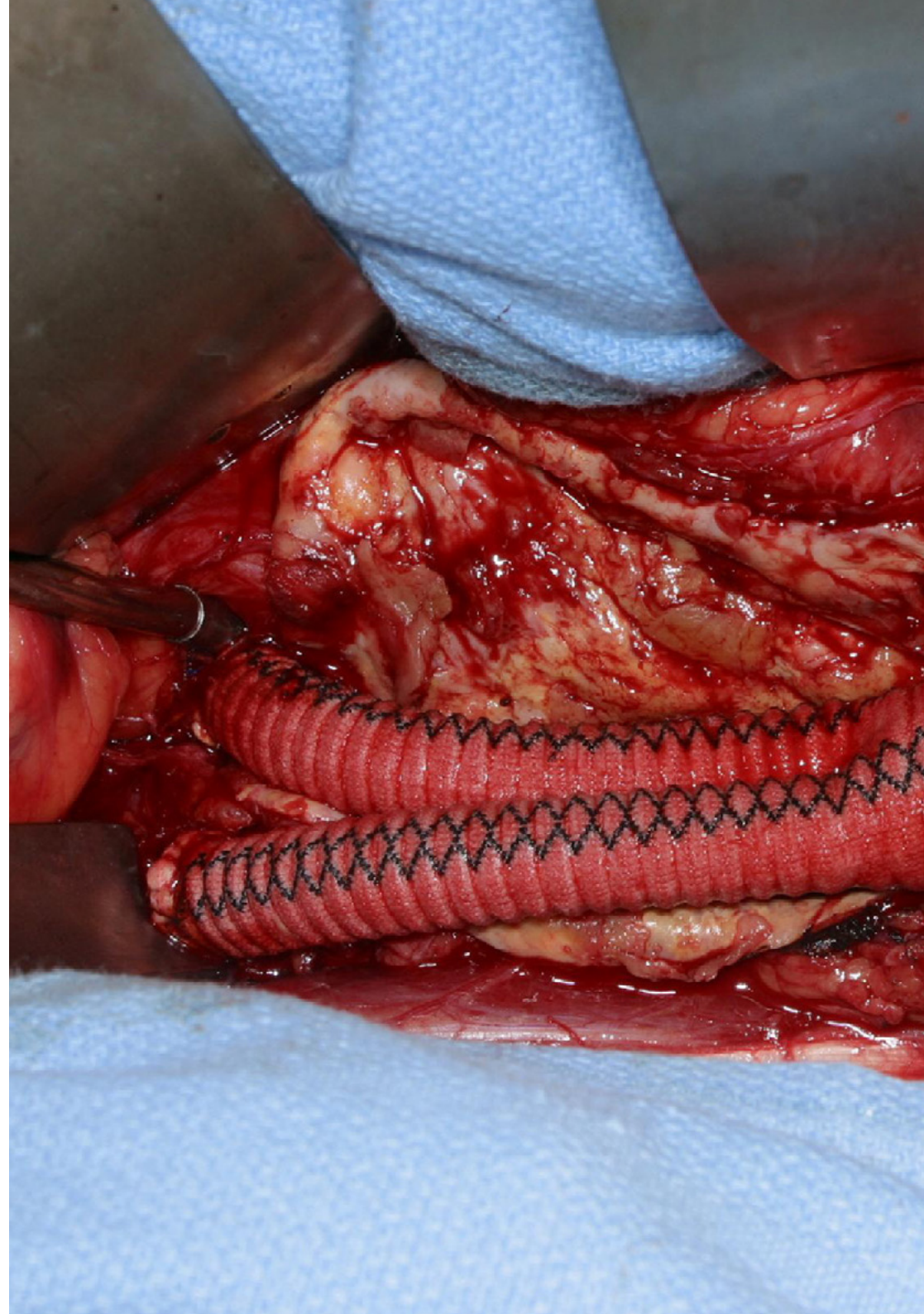


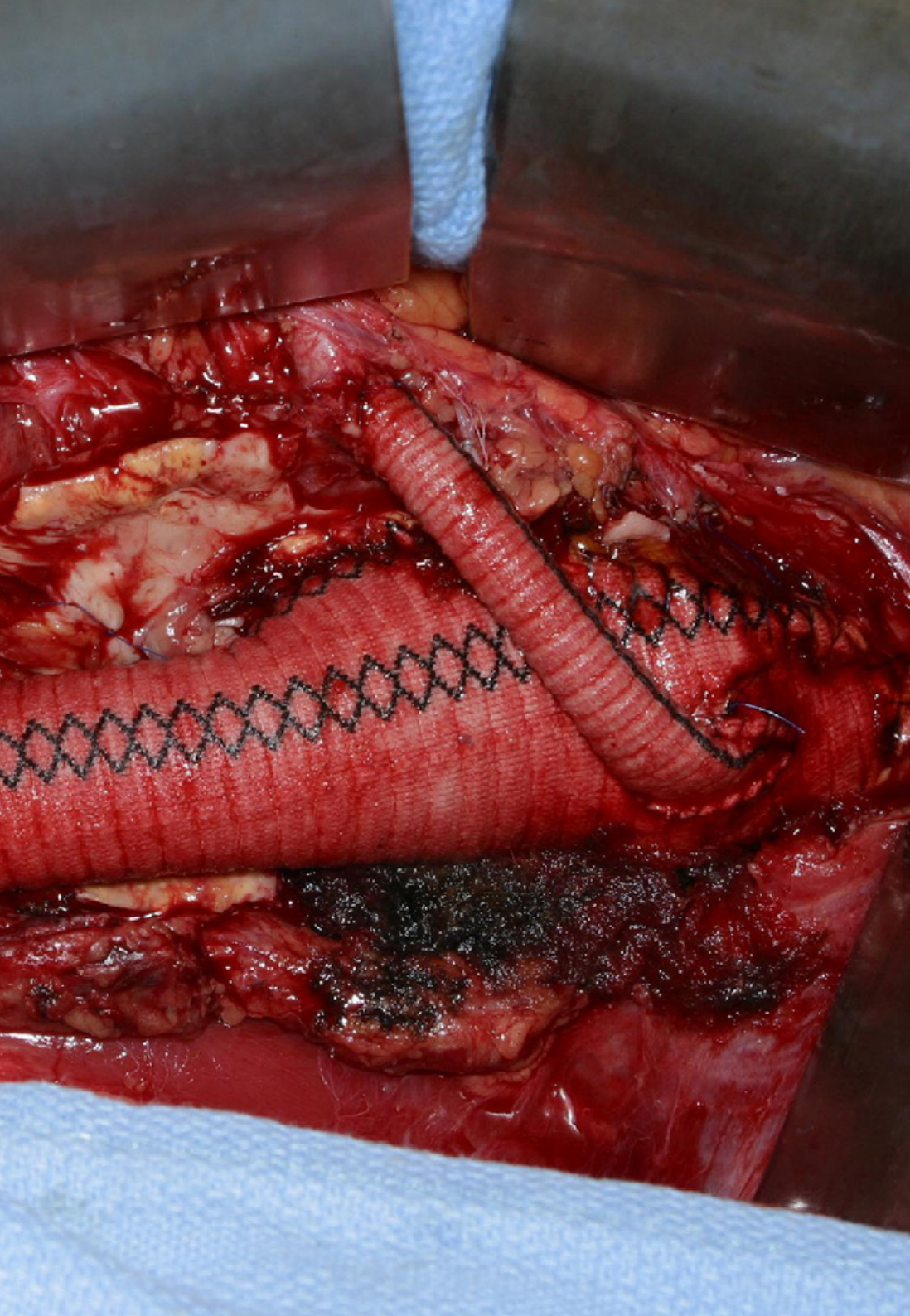
“

*Procedi al tuo ritmo, organizza il tuo tempo di studio in base ai tuoi impegni attuali. Scopri la metodologia di studio più innovativa: il Relearning”*

## Modulo 1. Patologia dell'Aorta

- 1.1. Anatomia e funzione della radice aortica
- 1.2. Patologia e trattamento della radice aortica
- 1.3. Aneurisma dell'aorta toracica
  - 1.3.1. Eziopatogenesi
  - 1.3.2. Storia naturale
  - 1.3.3. Trattamento
- 1.4. Aneurisma toracoaddominale
- 1.5. Sindrome aortica acuta
  - 1.5.1. Classificazione
  - 1.5.2. Diagnosi
- 1.6. Trattamento chirurgico della sindrome aortica acuta
- 1.7. Tecniche coadiuvanti nel trattamento chirurgico della sindrome aortica acuta
- 1.8. Chirurgia dell'arco aortico
- 1.9. Trattamento percutaneo
- 1.10. Aortite





“

*TECH ti offre le risorse multimediali di cui hai bisogno per comprendere facilmente i contenuti. Un programma in modalità 100% online per non farti perdere tempo. Iscriviti subito”*

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*.



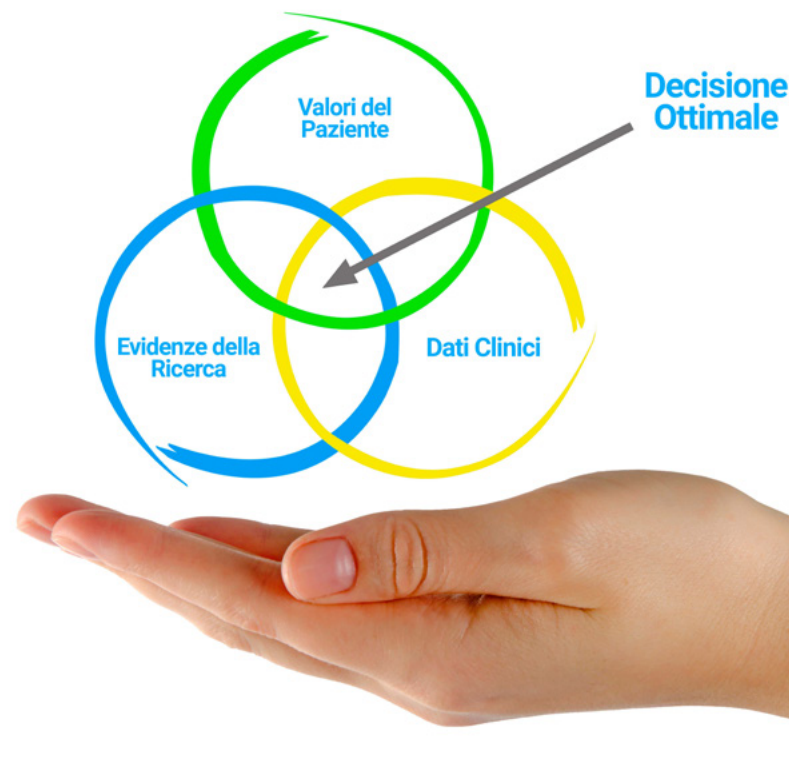
“

*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 Patologia dell'Aorta ti garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, l'accesso a 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 Patologia dell'Aorta** 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 Patologia dell'Aorta**

N. Ore Ufficiali: **150 o.**



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



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

**tech** università  
tecnologica

## Corso Universitario Patologia dell'Aorta

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

# Corso Universitario Patologia dell'Aorta

