

# Corso Universitario

## Trattamenti Farmacologici





**tech** università  
tecnologica

## Corso Universitario Trattamenti Farmacologici

- » 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/educazione/corso-universitario/trattamenti-farmacologici](http://www.techitute.com/it/educazione/corso-universitario/trattamenti-farmacologici)

# Indice

01

Presentazione

---

*pag. 4*

02

Obiettivi

---

*pag. 8*

03

Struttura e contenuti

---

*pag. 12*

04

Metodologia

---

*pag. 16*

05

Titolo

---

*pag. 24*

# 01

# Presentazione

I problemi di salute mentale sono aumentati tra i giovani, in particolare la depressione e l'ansia. Gli specialisti che si occupano di questi pazienti utilizzano trattamenti farmacologici che aiutano la persona a stabilizzarsi e a riprendersi, ma allo stesso tempo hanno effetti collaterali. A volte gli insegnanti non sono consapevoli del motivo di certi comportamenti dei loro studenti, che possono arrivare in classe sotto l'effetto di alcuni antidepressivi, stabilizzatori dell'umore o ansiolitici. Questo programma 100% online offre agli studenti un insegnamento completo in questo campo, da parte di un personale docente specializzato con una vasta esperienza professionale nel campo della neuropsicologia clinica.





“

*TECH ti offre un programma in cui imparerai in modo approfondito i diversi trattamenti psicofarmacologici attualmente utilizzati”*

La scienza ha permesso a milioni di persone in tutto il mondo, affette da diverse patologie e disturbi, di recuperare o migliorare la propria qualità di vita. I Trattamenti Farmacologici hanno spesso dimostrato la loro efficacia. Il docente che si iscrive a questa qualifica universitaria entra in una didattica multidisciplinare con un piano di studi preparato da un personale docente esperto.

Un programma che permetterà al docente di comprendere ancora meglio le diverse malattie mentali e il loro intervento attraverso i farmaci. Attraverso un approccio teorico-pratico, gli studenti acquisiranno un apprendimento intensivo e avanzato sui meccanismi d'azione, le principali indicazioni, il dosaggio e le forme di somministrazione, nonché gli effetti collaterali. Antidepressivi, antipsicotici, psicostimolanti o farmaci per il trattamento della dipendenza, sono solo alcuni dei trattamenti che gli studenti impareranno a conoscere in questo Corso Universitario.

Grazie ai video riassuntivi, ai video dettagliati e ai diagrammi interattivi, il docente potrà studiare questa qualifica in modo più piacevole e visivo. L'insegnamento mostrerà anche gli ultimi studi scientifici e le simulazioni di casi clinici che avvicineranno lo studente alla realtà vissuta da alcuni pazienti.

Un insegnamento flessibile che rappresenta un'ottima opportunità per i professionisti che desiderano fare un passo avanti nella loro carriera attraverso un formato accademico conveniente. Basta un dispositivo elettronico (computer, *Tablet* o cellulare) per accedere all'intero programma, ovunque e in qualsiasi momento. Non c'è bisogno di presenze o di orari fissi. Questo permette agli studenti di distribuire il carico didattico in base alle proprie esigenze, rendendo le proprie responsabilità professionali compatibili con un insegnamento di qualità.

Questo **Corso Universitario in Trattamenti Farmacologici** possiede il programma più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ♦ Sviluppo di casi di studio presentati da esperti di Psicologia
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che 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
- ♦ Speciale enfasi sulle metodologie innovative
- ♦ 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



*Una preparazione 100% online in cui ridurrai le ore di studio grazie al sistema Relearning"*

“

*Un'opzione accademica che ti fornisce gli studi più rilevanti sugli effetti collaterali dei trattamenti farmacologici. Iscriviti ora”*

*Sei a un passo dal comprendere i giovani che soffrono di certi disturbi per i quali vengono trattati con farmaci. Iscriviti subito in TECH.*

*Le simulazioni di casi clinici aiuteranno a comprendere la realtà dei giovani con diverse patologie.*

Il personale docente comprende professionisti del settore educativo, 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. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama.



# 02

## Obiettivi

L'obiettivo principale di questo programma è quello di fornire un apprendimento completo attraverso i diversi strumenti didattici attualmente disponibili. Al termine di questa qualifica, gli studenti avranno acquisito una conoscenza approfondita delle basi e dei fondamenti della terapia psicofarmacologica, dei diversi tipi di farmaci e del loro utilizzo. Il personale docente esperto che insegna in questa qualifica si occuperà di accompagnare gli studenti in questo processo e nel raggiungimento dei loro obiettivi.





“

*Un programma universitario pensato per i professionisti che desiderano fare carriera attraverso un insegnamento flessibile”*



## Obiettivi generali

---

- Sviluppare una conoscenza ampia e aggiornata dei diversi trattamenti farmacologici che attualmente hanno i migliori risultati applicabili alla neuropsicologia clinica
- Approfondire le raccomandazioni farmacologiche, nonché i loro vantaggi e svantaggi a seconda del paziente e della patologia di cui soffre





### Obiettivi specifici

---

- ♦ Conoscere e apprendere le basi e i fondamenti della terapia psicofarmacologica
- ♦ Conoscere e classificare i diversi tipi di psicofarmaci
- ♦ Comprendere e contestualizzare i diversi usi della terapia psicofarmacologica

“

*TECH ti fornisce tutti gli strumenti multimediali con cui puoi approfondire in modo dinamico le tue conoscenze sulle terapie psicofarmacologiche”*

# 03

## Struttura e contenuti

TECH mette a disposizione degli studenti un programma sviluppato da un personale docente specializzato, che ha investito ore nella preparazione di un programma, in grado di offrire i contenuti più recenti in relazione ai trattamenti farmacologici più utilizzati attualmente. I contenuti multimediali favoriscono l'acquisizione di conoscenze, a cui gli studenti possono accedere 24 ore su 24 da un computer con connessione a Internet. Sarà facile iniziare ad approfondire un programma che ha un approccio teorico-pratico e che permetterà di fare un passo avanti nella propria carriera professionale.





“

*Un programma che ti aiuterà a comprendere i meccanismi d'azione degli antidepressivi, degli ipnotici o della guanfacina”*

## Modulo 1. Trattamenti Farmacologici

- 1.1 Introduzione alla psicofarmacologia
  - 1.1.1. Basi e introduzione alla psicofarmacologia
  - 1.1.2. Principi generali del trattamento psicofarmacologico
  - 1.1.3. Principali applicazioni
- 1.2 Antidepressivi
  - 1.2.1. Introduzione
  - 1.2.2. Tipi di antidepressivi
  - 1.2.3. Meccanismo d'azione
  - 1.2.4. Indicazioni
  - 1.2.5. Farmaci del gruppo
  - 1.2.6. Dosaggio e forme di somministrazione
  - 1.2.7. Effetti collaterali
  - 1.2.8. Controindicazioni
  - 1.2.9. Interazioni tra farmaci
  - 1.2.10. Informazione al paziente
- 1.3 Antipsicotici
  - 1.3.1. Introduzione
  - 1.3.2. Tipi di antipsicotici
  - 1.3.3. Meccanismo d'azione
  - 1.3.4. Indicazioni
  - 1.3.5. Farmaci del gruppo
  - 1.3.6. Dosaggio e forme di somministrazione
  - 1.3.7. Effetti collaterali
  - 1.3.8. Controindicazioni
  - 1.3.9. Interazioni tra farmaci
  - 1.3.10. Informazione al paziente
- 1.4 Ansiolitici e ipnotici
  - 1.4.1. Introduzione
  - 1.4.2. Tipi di ansiolitici e ipnotici
  - 1.4.3. Meccanismo d'azione
  - 1.4.4. Indicazioni
  - 1.4.5. Farmaci del gruppo
  - 1.4.6. Dosaggio e forme di somministrazione
  - 1.4.7. Effetti collaterali
  - 1.4.8. Controindicazioni
  - 1.4.9. Interazioni tra farmaci
  - 1.4.10. Informazione al paziente
- 1.5 Stabilizzatori dell'umore
  - 1.5.1. Introduzione
  - 1.5.2. Tipi di stabilizzatori dell'umore
  - 1.5.3. Meccanismo d'azione
  - 1.5.4. Indicazioni
  - 1.5.5. Farmaci del gruppo
  - 1.5.6. Dosaggio e forme di somministrazione
  - 1.5.7. Effetti collaterali
  - 1.5.8. Controindicazioni
  - 1.5.9. Interazioni tra farmaci
  - 1.5.10. Informazione al paziente
- 1.6 Psicostimolanti
  - 1.6.1. Introduzione
  - 1.6.2. Meccanismo d'azione
  - 1.6.3. Indicazioni
  - 1.6.4. Farmaci del gruppo
  - 1.6.5. Dosaggio e forme di somministrazione
  - 1.6.6. Effetti collaterali
  - 1.6.7. Controindicazioni
  - 1.6.8. Interazioni tra farmaci
  - 1.6.9. Informazione al paziente

- 1.7 Farmaci antidemenza
  - 1.7.1. Introduzione
  - 1.7.2. Meccanismo d'azione
  - 1.7.3. Indicazioni
  - 1.7.4. Farmaci del gruppo
  - 1.7.5. Dosaggio e forme di somministrazione
  - 1.7.6. Effetti collaterali
  - 1.7.7. Controindicazioni
  - 1.7.8. Interazioni tra farmaci
  - 1.7.9. Informazione al paziente
- 1.8 Farmaci per il trattamento delle dipendenze
  - 1.8.1. Introduzione
  - 1.8.2. Tipi e meccanismo d'azione
  - 1.8.3. Indicazioni
  - 1.8.4. Farmaci del gruppo
  - 1.8.5. Dosaggio e forme di somministrazione
  - 1.8.6. Effetti collaterali
  - 1.8.7. Controindicazioni
  - 1.8.8. Interazioni tra farmaci
  - 1.8.9. Informazione al paziente
- 1.9 Farmaci antiepilettici
  - 1.9.1. Introduzione
  - 1.9.2. Meccanismo d'azione
  - 1.9.3. Indicazioni
  - 1.9.4. Farmaci del gruppo
  - 1.9.5. Dosaggio e forme di somministrazione
  - 1.9.6. Effetti collaterali
  - 1.9.7. Controindicazioni
  - 1.9.8. Interazioni tra farmaci
  - 1.9.9. Informazione al paziente

- 1.10 Altri farmaci: guanfacina
  - 1.10.1. Introduzione
  - 1.10.2. Meccanismo d'azione
  - 1.10.3. Indicazioni
  - 1.10.4. Dosaggio e forme di somministrazione
  - 1.10.5. Effetti collaterali
  - 1.10.6. Controindicazioni
  - 1.10.7. Interazioni tra farmaci
  - 1.10.8. Informazione al paziente



*Iscriviti subito a questo programma in cui imparerai le principali controindicazioni dei farmaci più comuni, utilizzati per la depressione o le crisi epilettiche"*

# 04

# 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 Education School utilizziamo il metodo casistico

In una data situazione concreta, cosa dovrebbe fare un professionista? Durante il programma, gli studenti affronteranno molteplici casi simulati basati su situazioni reali, in cui dovranno indagare, stabilire ipotesi e infine risolvere la situazione. Esistono molteplici prove scientifiche sull'efficacia del metodo.

*Con TECH l'educatore, il docente o il maestro sperimenta una forma di apprendimento che sta smuovendo le fondamenta delle università tradizionali di tutto il mondo.*



*Si tratta di una tecnica che sviluppa lo spirito critico e prepara l'educatore per il processo decisionale, la difesa di argomenti e il confronto di opinioni.*

“

*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 educatori che seguono questo metodo non solo riescono ad assimilare i concetti, ma sviluppano anche la loro capacità mentale, attraverso esercizi che esaminano situazioni reali e l'applicazione delle conoscenze.
2. L'apprendimento è solidamente fondato su competenze pratiche che permettono all'educatore di integrarsi meglio nella pratica quotidiana.
3. L'assimilazione delle idee e dei concetti è resa più facile ed efficace grazie all'uso di situazioni prese dalla docenza reale.
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.

*L'educatore imparerà mediante casi reali e la risoluzione di situazioni complesse in contesti di apprendimento simulati. Queste simulazioni sono sviluppate utilizzando software all'avanguardia 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).

Con questa metodologia sono stati formati oltre 85.000 educatori con un successo senza precedenti in tutte le specialità. La nostra metodologia pedagogica è sviluppata in un contesto molto esigente, con un corpo di studenti universitari con un alto profilo socio-economico e un'età media di 43,5 anni.

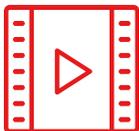
*Il Relearning ti permetterà di apprendere con meno sforzo e maggior rendimento, impegnandoti maggiormente nella tua specializzazione, sviluppando uno spirito critico, difendendo gli argomenti e contrastando le opinioni: un'equazione che punta direttamente al successo.*

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 nostro sistema di apprendimento è 8.01, secondo i più alti standard internazionali.



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 e procedure educative in video**

TECH aggiorna lo studente sulle ultime tecniche, progressi educativi, in primo piano nell'attualità dell'educazione. Tutto questo, con il massimo rigore, spiegato e dettagliato in prima persona per un'assimilazione e comprensione corretta. E la cosa migliore è che puoi guardarli tutte le volte che vuoi.



#### **Riepiloghi interattivi**

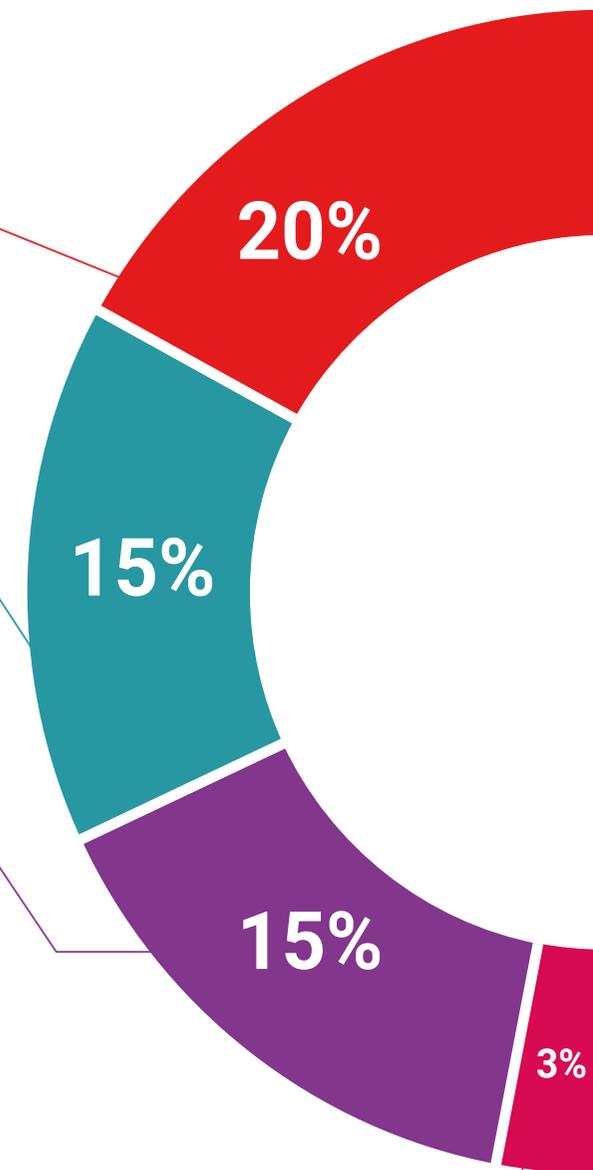
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

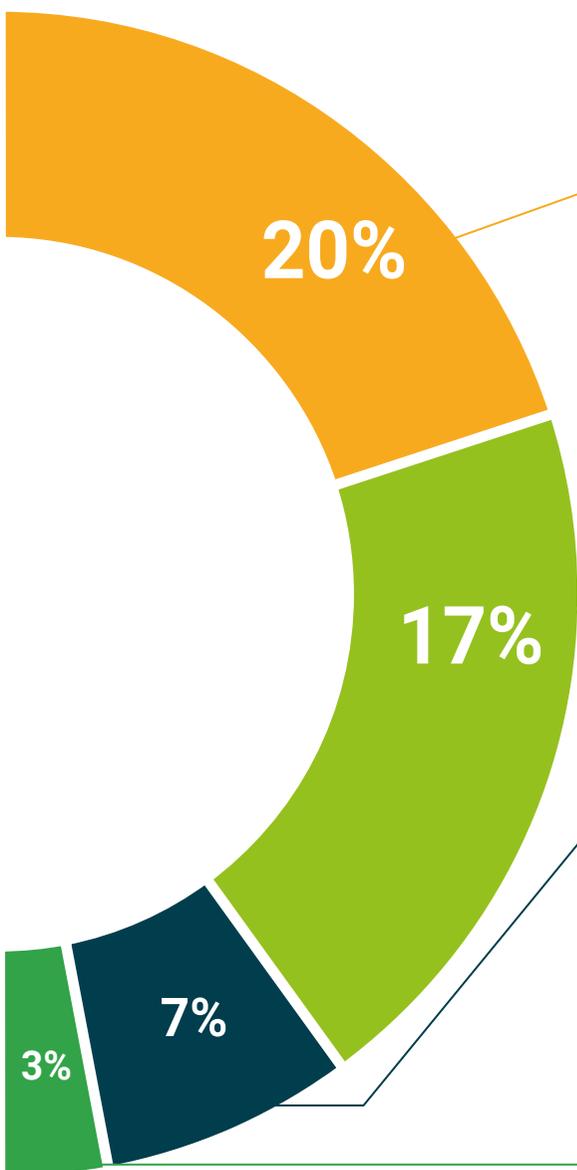
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



#### **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 della cura 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. Imparare da un esperto rafforza la conoscenza e la memoria, costruisce la fiducia nelle nostre future decisioni difficili.



#### 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.



05

# Titolo

Il Corso Universitario in Trattamenti Farmacologici 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 Trattamenti Farmacologici** possiede il programma 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 Trattamenti Farmacologici**

N. Ore Ufficiali: **150 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

Corso Universitario

Trattamenti Farmacologici

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

Corso Universitario

Trattamenti Farmacologici

