

Esperto Universitario

Trattamento Ortopedico Precoce





Esperto Universitario Trattamento Ortopedico Precoce

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

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/odontoiatria/specializzazione/specializzazione-trattamento-ortopedico-precoce

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 16

05

Metodologia

pag. 20

06

Titolo

pag. 28

01

Presentazione

L'intervento in ortopedia dentofacciale in età precoce offre la possibilità di una prognosi migliore nell'evoluzione del paziente e di migliori risultati post-trattamento. Questo programma presenterà le più recenti tecniche e procedure di trattamento ortopedico precoce sviluppate sulla scena internazionale. Una specializzazione che consentirà allo specialista di avanzare nella professione con il supporto dei più recenti aggiornamenti in questo campo.





“

Se desideri una specializzazione che si possa combinare con la tua professione e che sia aggiornata e di qualità, questa è la tua occasione”

Tra gli obiettivi dell'ortopedia dentofacciale figura la correzione di larghezza, lunghezza o altezza delle mascelle; la stimolazione o inibizione della crescita delle mascelle quando questa si presenta alterata; o una migliore eruzione dentale. Tuttavia, esistono ulteriori anomalie che possono essere prevenute o curate grazie a questa specialità, come la riduzione o l'eliminazione dell'affollamento dentale; la correzione di abitudini come la suzione digitale o la deglutizione atipica, o problemi di asimmetria, oltre a permettere la conservazione degli spazi per i denti permanenti che non sono ancora erotti.

Questo Esperto Universitario in Trattamento Ortopedico Precoce consentirà allo studente di riesaminare le conoscenze di base in materia di crescita cranio-facciale e di apprendere il modo migliore per guidare la crescita anomala per la correzione delle malposizioni dentali e facciali.

Questa specializzazione si distingue per il modo in cui organizza e distribuisce il materiale teorico, gli esempi pratici dei moduli e i video motivazionali ed esplicativi. Ciò permetterà una gestione clinica diretta, che orienta sia il professionista sia l'intero team verso la diagnosi, il trattamento e il mantenimento dei pazienti.

In questo modo, gli studenti impareranno a conoscere gli apparecchi funzionali più comunemente usati ed efficaci, dagli espansori, disgiuntori e apparecchi di avanzamento, alle ultime innovazioni nel trattamento con allineatori trasparenti.

L'obiettivo è che lo studente, dopo aver frequentato questo Esperto Universitario, acquisisca le competenze per effettuare una diagnosi completa dei disturbi della crescita presenti nei pazienti, e con essi realizzare un trattamento efficace e adeguato alle sue esigenze.

Questo **Esperto Universitario in Trattamento Ortopedico Precoce** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ♦ Sviluppo di studio di casi presentati da esperti in Ortopedia Dentofacciale
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Novità sull'Ortopedia Dentofacciale
- ♦ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ♦ Particolare enfasi sulle metodologie innovative in Ortopedia Dentofacciale
- ♦ Lezioni teoriche, domande all'esperto e/o al tutor, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ♦ Disponibilità di contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o mobile con connessione a internet



Amplia le tue conoscenze grazie a questo Esperto Universitario in Trattamento Ortopedico Precoce”

“

Acquisirai le competenze delle più recenti tecniche e procedure di Trattamento Ortopedico Precoce, in una specializzazione ad alta intensità”

Non esitare a iscriverti a questo programma e migliorare così il tuo metodo di lavoro.

L'Esperto Universitario in modalità 100% online ti permetterà di combinare i tuoi studi con il lavoro, aumentando le tue conoscenze in questo ambito.

Il personale docente del programma comprende rinomati professionisti e riconosciuti specialisti in Ortopedia Dentofacciale 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 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 nell'ambito dell'Ortopedia Dentofacciale.



02

Obiettivi

Questo programma in Trattamento Ortopedico Precoce è pensato per agevolare l'operato dell'odontoiatra, grazie agli ultimi progressi e ai nuovi trattamenti del settore.





“

*Il nostro obiettivo è quello di fornirti
l'aggiornamento più esaustivo in merito
al Trattamento Ortopedico Precoce”*



Obiettivi generali

- ♦ Imparare i principi di base dell'ortopedia dentofacciale
- ♦ Padroneggiare il processo di crescita per sapere come cercare di guidarvi nei vostri trattamenti ortopedici
- ♦ Essere in grado di padroneggiare il processo di eruzione dei denti e delle possibili anomalie
- ♦ Riconoscere le strutture presenti nei test per realizzare una diagnosi completa e accurata, che è la chiave per scegliere il trattamento ideale
- ♦ Imparare a realizzare le cefalometrie più usate, che forniranno dati importanti sulla crescita e permetteranno di prendere una decisione su un trattamento o un altro
- ♦ Essere in grado di identificare i problemi verticali presenti nel paziente, spiegando le manifestazioni più comuni
- ♦ Imparare a identificare le manifestazioni dei problemi trasversali nella crescita e le cause della loro comparsa
- ♦ Conoscere tutte le malocclusioni antero-posteriori e le loro complessità per poter scegliere il miglior trattamento possibile in ogni caso
- ♦ Imparare le leggi che devono essere osservate per una crescita armoniosa e le modalità che esistono per conseguirla
- ♦ Scoprire l'importanza delle abitudini nello sviluppo cranio-facciale e i dispositivi che possiamo utilizzare per correggere queste abitudini e consentire al paziente di svilupparsi correttamente
- ♦ Essere in grado di identificare le asimmetrie e definire la loro eziologia





Obiettivi specifici

Modulo 1. Introduzione all'Ortopedia

- ♦ Apprendere le basi dell'ortopedia
- ♦ Conoscere le differenze tra ortodonzia e ortopedia
- ♦ Studiare i diversi tipi di forze presenti
- ♦ Identificare la classificazione eziologica delle malocclusioni
- ♦ Scoprire le differenze tra trattamento intercettivo e correttivo
- ♦ Imparare l'importanza del trattamento in due fasi
- ♦ Riconoscere i limiti del trattamento ortopedico e la possibilità di ricorrere alla chirurgia ortognatica

Modulo 2. Riabilitazione neuro-occlusale

- ♦ Imparare questo metodo di riabilitazione funzionale descritto dal Dott. Pedro Planas
- ♦ Riconoscere la classificazione delle lesioni funzionali presenti nei pazienti
- ♦ Imparare le leggi fondamentali dell'occlusione per il normale sviluppo cranio-facciale
- ♦ Identificare i trattamenti più efficaci, dalla semplice rettifica occlusale al posizionamento di binari
- ♦ Sapere come usare apparecchi funzionali per ripristinare la normale funzione del paziente

Modulo 3. Abitudini

- ♦ Riconoscere l'importanza delle abitudini e la loro stretta relazione con il corretto sviluppo craniofacciale
- ♦ Conoscere l'abitudine alla respirazione orale, le possibili cause e il relativo trattamento
- ♦ Conoscere la sindrome dell'ipotonia muscolare e gli apparecchi più efficaci per il suo trattamento
- ♦ Imparare a identificare le abitudini di deglutizione disfunzionali, come influenzano il resto dell'apparato stomatognatico e il loro possibile trattamento

- ♦ Identificare le abitudini più comuni, come l'interposizione di lingua e labbra, la loro relazione con altre malocclusioni e l'importanza del loro trattamento
- ♦ Riconoscere le abitudini di suzione digitale dei pazienti e come evitare che continuino nel tempo
- ♦ Conoscere gli apparecchi più utili per curare le brutte abitudini
- ♦ Riconoscere l'importanza di lavorare insieme al logopedista per permettere un normale sviluppo cranio-facciale nel tempo

Modulo 4. Asimmetria

- ♦ Identificare le asimmetrie presenti nei pazienti e le loro particolarità
- ♦ Operare una classificazione delle asimmetrie che si possono trovare per essere più efficaci nel trattamento
- ♦ Riconoscere l'eziologia e la prevalenza delle asimmetrie per identificarle più efficacemente
- ♦ Imparare i protocolli per le asimmetrie in base alla loro origine e allo stadio di crescita
- ♦ Riconoscere i diversi apparecchi disponibili per il trattamento delle asimmetrie



Approfitta di questa opportunità e aggiornati sulle novità in materia di Trattamento Ortopedico Precoce”

03

Direzione del corso

Il personale docente del programma include esperti di Ortopedia Dentofacciale, che forniscono agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio eccellente. Altri esperti di riconosciuto prestigio partecipano inoltre al programma, completandolo in modo interdisciplinare.





“

I principali metodi diagnostici, sotto la guida di professionisti del settore, esperti in Trattamento Ortopedico Precoce”

Direzione



Dott.ssa Merino González, Belén

- ♦ Chirurgo Orale presso Ortodonzia Merino
- ♦ Chirurgo Orale presso Adeslas Dental S.A.U, Clinica Torrelara e Clinica Zedent
- ♦ Direzione del dipartimento di Chirurgia della Clinica Ziving
- ♦ Parodontologa presso SMY-CLINICS LIMITED e Vivanta
- ♦ Master in Chirurgia, Parodontologia e Implantologia presso l'Università di Alcalá de Henares



Dott. Merino González, Ramón

- ♦ Ortodontista Dentale presso Ortodonzia Merino
- ♦ Direzione del dipartimento di Ortodonzia e Ortopedia della Clinica Ziving
- ♦ Specialista in Ortodonzia e Sbiancamento per la Clinica Dentale Los Robles
- ♦ Master preclinico conseguito presso la I.U. Mississippi presso l'Università di Houston
- ♦ Master in Ortodonzia e Ortopedia Dentofacciale conseguito presso l'Università di Alcalá de Henares
- ♦ Certificato in qualità Invisalign Platinum Provider

Personale docente

Dott.ssa Rodríguez Balaguer, Silvia

- ◆ Dentista presso la Clinica Madrigal
- ◆ Ortodontista presso la Clinica Dentale Virginia Salvador
- ◆ Laurea in Odontoiatria presso l'Università San Pablo - CEU
- ◆ Master in Ortodonzia e Ortopedia dentofacciale. Institute of Southern Mississippi
- ◆ Docente associata nei programmi di Odontoiatria

“

Un percorso di specializzazione e crescita professionale che ti proietterà verso una maggiore competitività all'interno del mercato del lavoro”

04

Struttura e contenuti

La struttura dei contenuti è stata ideata dai migliori specialisti del settore dell'Ortopedia Dentofacciale, con una vasta esperienza e un riconosciuto prestigio in ambito professionale, avvalorati dalla mole di casi rivisti, studiati e diagnosticati, e con un'ampia padronanza delle nuove tecnologie applicate alla salute dentale.



“

*Questo Esperto Universitario in Trattamento Ortopedico
Precoce possiede il programma scientifico più completo
e aggiornato del mercato”*

Modulo 1. Introduzione all'Ortopedia

- 1.1. Concetti di base
- 1.2. Differenza tra Ortopedia e Ortodonzia
- 1.3. Tipo di forze
 - 1.3.1. Forze fisiologiche
 - 1.3.2. Forze funzionali
 - 1.3.3. Forze ortodontiche
 - 1.3.4. Forze ortopediche
- 1.4. Biomeccanica
- 1.5. Eziologia delle malocclusioni
- 1.6. Classificazione delle malocclusioni
- 1.7. Trattamento intercettivo
- 1.8. Trattamento correttivo
- 1.9. Importanza del trattamento in due fasi
- 1.10. Confine tra ortopedia e chirurgia ortognatica

Modulo 2. Riabilitazione neuro-occlusale

- 2.1. Definizioni
- 2.2. Ortodonzia minimamente oclusiva
- 2.3. Classificazione di lesioni funzionali
- 2.4. Leggi di Planas
- 2.5. Molaggio selettivo
- 2.6. Piste dirette
- 2.7. Apparecchi



Modulo 3. Abitudini

- 3.1. Importanza e relazione con lo sviluppo
- 3.2. Respirazione orale
- 3.3. Ipotonia muscolare
- 3.4. Deglutizione disfunzionale
- 3.5. Interposizione linguale
- 3.6. Interposizione labiale
- 3.7. Suzione digitale
- 3.8. Apparecchi per controllare le cattive abitudini
- 3.9. Logopedia

Modulo 4. Asimmetria

- 4.1. Definizione
- 4.2. Classificazione delle asimmetrie
- 4.3. Eziologia
- 4.4. Protocollo delle asimmetrie funzionali
- 4.5. Protocollo delle asimmetrie scheletriche nella crescita
- 4.6. Apparecchi asimmetrici
- 4.7. Apparecchi funzionali asimmetrici
- 4.8. Casi pratici



Questa sarà una specializzazione chiave per far avanzare la tua carriera”

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

In una data situazione clinica, cosa dovrebbe fare il professionista? 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 sia radicato nella vita professionale attuale, cercando di ricreare le condizioni reali nella 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 raggiungono l'assimilazione dei concetti, ma sviluppano anche la loro capacità mentale, attraverso esercizi che valutano situazioni reali e 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.



L'odontoiatra imparerà mediante casi reali e la risoluzione di situazioni complesse in contesti di apprendimento simulati. Queste simulazioni sono sviluppate grazie all'uso di 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 abbiamo formato più di 115.000 odontoiatri con un successo senza precedenti in tutte le specializzazioni 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 diretta 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 e procedure in video

TECH avvicina l'alunno alle tecniche più innovative, progressi educativi e all'avanguardia delle tecniche odontoiatriche 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

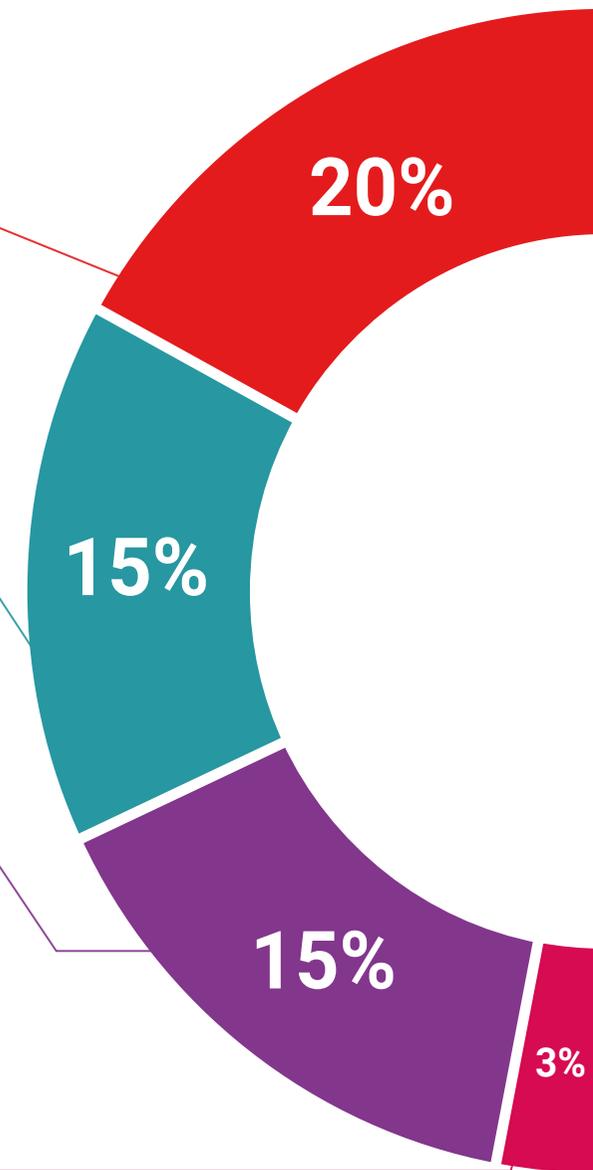
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

Questo sistema educativo, unico 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. 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.



06 Titolo

L'Esperto Universitario in Trattamento Ortopedico Precoce garantisce, oltre alla preparazione 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 Trattamento Ortopedico Precoce** 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 **Esperto Universitario** rilasciato da **TECH Università Tecnologica**.

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

Titolo: **Esperto Universitario in Trattamento Ortopedico Precoce**
N° Ore Ufficiali: **600 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 inn
conoscenza presente qualità
formazione online
sviluppo istituzioni
classe virtuale lingu

tech università
tecnologica

Esperto Universitario
Trattamento Ortopedico
Precoce

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

Esperto Universitario

Trattamento Ortopedico Precoce

