

Tirocinio

Aggiornamento in Chirurgia Urologica



tech



tech

Tirocinio
Aggiornamento in
Chirurgia Urologica

Indice

01

Introduzione

pag. 4

02

Perché svolgere questo
Tirocinio clinico?

pag. 6

03

Obiettivi

pag. 8

04

Pianificazione
del programma

pag. 10

05

Dove posso svolgere
il Tirocinio clinico?

pag. 12

06

Condizioni generali

pag. 18

07

Titolo

pag. 20

01 Introduzione

Nel campo della Chirurgia Urologica ci sono stati costanti progressi nel modo in cui vengono affrontate le diverse patologie, con sviluppi noti e interessanti per tutti i professionisti del settore. L'acquisizione della capacità di lavorare con queste patologie richiede un Tirocinio, come quello previsto da questo programma. Un percorso di apprendimento diretto e intensivo, in cui lo specialista farà parte di un team multidisciplinare di medici che lo guideranno in questo processo. Il potenziale di questo programma si estenderà dalla possibilità di sviluppare le conoscenze in modo reale, in un ambiente ospedaliero leader all'avanguardia della tecnologia e della salute. La qualifica si svolgerà nell'arco di 3 settimane didattiche, sotto la guida di un tutor designato che guiderà lo studente attraverso i diversi processi chirurgici.



Entra a far parte di uno dei centri clinici leader nella chirurgia urologica e accedi ad un ambiente sanitario moderno e all'avanguardia per continuare ad aggiornare le tue conoscenze"





Negli ultimi anni sono stati compiuti molti progressi e innovazioni in campo urologico. Le tecniche di chirurgia minimamente invasiva, l'uso del laser, della robotica e degli endoscopi digitali, tra gli altri, sono particolarmente degni di nota. Sulla base di queste procedure, la scienza ha portato a un recupero più rapido e a una prognosi migliore per i pazienti. Inoltre, tutte queste opzioni diagnostiche e terapeutiche generano un elevato volume di informazioni che talvolta rende difficile conciliare la pratica clinica e chirurgica quotidiana. È quindi essenziale che i medici siano in grado di rispondere adeguatamente a questa evoluzione delle conoscenze scientifiche, tecnologiche e all'evoluzione del loro campo d'azione nei diversi sistemi sanitari, attraverso una preparazione adeguata.

Questo programma, esclusivamente pratico, aggiorna gli studenti sulle innovazioni tecnologiche che hanno interessato le discipline dedicate alla cura dei pazienti con patologie urologiche. Queste innovazioni hanno portato a un miglioramento delle conoscenze scientifiche e cliniche nella diagnosi e nella cura delle malattie dell'apparato urinario. Durante questo percorso, lo studente si troverà a maneggiare tutte queste apparecchiature e ad applicarne le funzionalità alla diagnosi e alla terapia di patologie complesse. Tra queste, le nuove tecniche per lo sviluppo di trapianti renali e la rimozione di tumori maligni. Allo stesso tempo, lo studente sarà aggiornato sulle differenze anatomiche e patologiche che distinguono l'apparato femminile da quello maschile e che sono state recentemente scoperte.

Tutto ciò avverrà durante un seminario educativo presenziale pratico al 100% in un istituto di prestigio internazionale in campo ospedaliero e nel campo della chirurgia urologica. Nel corso di questo Tirocinio, i pazienti affetti da varie patologie che interessano i reni e le vie urinarie saranno trattati dai migliori specialisti, utilizzando le tecniche più recenti basate sull'evidenza scientifica e ottenendo risultati che prima erano difficili da raggiungere. Il processo accademico sarà seguito da vicino da un tutor designato. Questo esperto avrà il compito di monitorare i progressi dello studente e di inserirlo in procedure chirurgiche di varia complessità.

02

Perché svolgere questo Tirocinio clinico?

I progressi scientifici e tecnologici nel campo dell'urologia hanno portato con sé una serie di alternative chirurgiche per la rimozione di tumori cancerosi, l'estrazione di calcoli renali e l'implementazione di tecniche chirurgiche non invasive. L'aggiornamento di queste procedure è continuo, il che obbliga gli specializzandi a mantenere uno studio permanente di tutti questi progressi. Tuttavia, il mercato pedagogico non offre sufficienti alternative per garantire la preparazione pratica degli specialisti. Per questo TECH ha ideato un programma innovativo, incentrato sulla rapida assimilazione delle apparecchiature e delle tendenze di lavoro più complesse. Questa qualifica durerà 3 settimane in strutture ospedaliere rigorose e di fama internazionale.



Grazie a questo programma di studio, avrai accesso ad ambienti sanitari unici dove, sotto una supervisione personalizzata, tratterai pazienti con patologie urinarie di varia complessità"

1. Aggiornare le proprie conoscenze sulla base delle più recenti tecnologie disponibili

Il Tirocinio in Aggiornamento in Chirurgia Urologica di TECH offre un'opportunità unica di analizzare gli strumenti e le tecniche di lavoro per lo sviluppo di interventi chirurgici non invasivi, il prelievo di trapianti e la cura di patologie distinte tra uomo e donna. Allo stesso modo, il titolo permette di sviluppare le competenze pratiche per la gestione di tutte queste apparecchiature, nel contesto di un seminario educativo presenziale, dinamico ed esigente.

2. Approfondire nuove competenze dall'esperienza dei migliori specialisti

Durante questo programma di studio, gli studenti di TECH saranno accompagnati da un grande team di professionisti. Con il loro aiuto, i candidati svilupperanno conoscenze teoriche complesse e discuteranno casi reali tratti dalla vita lavorativa quotidiana. Allo stesso tempo, durante lo stage in loco, avranno un tutor designato per completare le loro competenze e facilitare il loro inserimento nell'ambiente di lavoro di prestigiose istituzioni sanitarie.

3. Entrare in ambienti clinici di prim'ordine

TECH seleziona con cura tutti i centri disponibili per lo svolgimento di Tirocini. In questo modo, gli studenti potranno accedere a diversi ambienti ospedalieri che oggi richiedono i più qualificati esperti in Chirurgia Urologica. Tra le nicchie di mercato che i diplomati impareranno a conoscere vi è la cura differenziata di donne e uomini per la cura di complicità ben differenziate dell'apparato urinario.



4. Combinare la migliore teoria con la pratica più avanzata

Il mercato accademico è afflitto da programmi di insegnamento che mal si adattano al lavoro quotidiano dello specialista e che richiedono lunghe ore di istruzione teorica, spesso incompatibili con la vita personale e professionale. TECH offre un nuovo modello di apprendimento, 100% pratico, che permette di essere all'avanguardia nelle procedure di chirurgia urologica.

5. Ampliare le frontiere della conoscenza

Questo Tirocinio ti darà accesso a centri sanitari di grande prestigio. Allo stesso tempo, il programma ha stretti legami con istituzioni situate a diverse latitudini, dove potrai anche ampliare i tuoi orizzonti. Questa opportunità è unica nel suo genere ed è possibile grazie alla rete di contatti e collaboratori internazionali di TECH.



*Avrai l'opportunità svolgere
il tuo tirocinio all'interno di
un centro di tua scelta"*

03

Obiettivi

L'obiettivo di questo programma è fornire un aggiornamento sulle più recenti procedure diagnostiche e terapeutiche in chirurgia urologica. Questa preparazione sarà sviluppata in modo esclusivamente pratico, attraverso un seminario educativo ospedaliero progettato con rigore clinico e accademico. Inoltre, l'intero processo educativo sarà supervisionato da professionisti di spicco, in un centro ospedaliero rinomato per la sua alta innovazione tecnologica.



Obiettivi generali

- Gestire gli strumenti tecnologici e le più moderne tecniche diagnostiche e terapeutiche in Chirurgia Urologica
- Padroneggiare le differenze anatomiche e le possibilità patologiche che distinguono il sistema urinario femminile dal maschile
- Identificare i nuovi sviluppi nelle patologie chirurgiche urologiche e nei trapianti renali





Obiettivi specifici

- Aggiornarsi sulla gestione perioperatoria di base, sulla strumentazione e sul drenaggio delle vie urinarie, nonché sulle basi dell'endourologia, della laparoscopia con tutte le sue varianti e della robotica
- Applicare correttamente applicazione degli esami endoscopici, radiologici e urodinamici, nonché la pratica delle biopsie prostatiche
- Riconoscere le indicazioni, le controindicazioni, i limiti chirurgici, le diverse vie di accesso e tecniche chirurgiche per la patologia surrenalica, nonché gli accorgimenti necessari per evitare o ridurre al minimo le complicanze durante o dopo l'intervento
- Distinguere indicazioni, controindicazioni e vie di accesso al rene patologico
- Spiegare le diverse tecniche di nefrectomia e i metodi di rimozione parziale dei tumori, nonché i dettagli del trattamento focale laparoscopico o percutaneo delle masse renali
- Riconoscere le indicazioni, le controindicazioni e le vie di accesso, oltre al materiale comunemente usato e le innovazioni tecnologiche per il trattamento della patologia sia tumorale che benigna, compresa la litiasi del tratto urinario superiore
- Esaminare i diversi metodi di trattamento della patologia tumorale e non tumorale della vescica, sia per via endoscopica, chirurgia endoscopica, laparoscopica, robotica e chirurgia aperta in caso di deviazioni o malformazioni urinarie
- Riconoscere i concetti attuali delle tecniche diagnostiche e terapeutiche nonché le loro indicazioni e controindicazioni nei casi di patologia tumorale prostatica, considerando i diversi approcci, inclusi i nuovi sviluppi come la terapia focale con l'ausilio di metodi radiologici e altre tecniche come la radio e la brachiterapia
- Rivedere le ultime evidenze sulle indicazioni e lo stato attuale dell'arte delle tecniche per il trattamento dell'iperplasia prostatica benigna
- Applicare le tecniche indicate per le diverse forme di stenosi uretrale, controindicazioni, l'uso dei materiali o dei cerotti più convenienti e come evitare successive per evitare ulteriori complicazioni
- Rivedere le tecniche più frequentemente utilizzate per il trattamento chirurgico dell'ipospadia e le differenti forme per la gestione delle fistole
- Distinguere le diverse tecniche per il trattamento della patologia tumorale del pene, dell'incurvatura del pene e quelle utilizzate nei casi di disfunzione erettile, comprese le protesi peniene ed i tipi più frequentemente utilizzati, nonché le complicazioni e controindicazioni previste



Sotto la guida di specialisti di riconosciuta qualità in questo campo di lavoro, interverrai nei diversi casi che si presentano nella realtà del lavoro ospedaliero in Chirurgia Urologica"

04

Pianificazione del programma

Il Tirocinio si svolgerà dal lunedì al venerdì, in giornate di 8 ore, fino al completamento di 120 ore. In 3 settimane di rigorose esigenze pratiche, gli studenti padroneggeranno attrezzature tecnologiche di prima generazione e interverranno direttamente nella cura di pazienti con diverse complicazioni urinarie. Nel corso di questo programma educativo verranno trattate anche le più moderne tecniche chirurgiche per l'asportazione di tumori o l'esecuzione di trapianti.

In questa fase del ciclo di specializzazione, di carattere assolutamente pratico, le attività sono finalizzate allo sviluppo e al perfezionamento delle competenze necessarie per l'erogazione dell'assistenza sanitaria in ambiti e condizioni che richiedono un elevato livello di qualificazione, e che sono orientate alla preparazione specifica per l'esercizio dell'attività, in un ambiente di sicurezza per il paziente e di elevata performance professionale.

Grazie a questa opportunità unica, gli studenti avranno accesso a istituzioni ospedaliere di prima classe. Qui si confronteranno con i migliori specialisti del settore, che scambieranno le loro competenze e conoscenze pratiche. Inoltre, con l'aiuto di un assistente tutor, gli studenti amplieranno le loro competenze e parteciperanno all'analisi di casi con diverse patologie.

L'insegnamento pratico sarà svolto con la partecipazione attiva dello studente che svolge le attività e le procedure di ogni area di competenza (imparare a imparare e imparare a fare), con l'accompagnamento e la guida dei docenti e degli altri colleghi specializzandi che facilitano il lavoro di squadra e l'integrazione multidisciplinare come competenze trasversali per la prassi della Chirurgia Urologica (imparare a essere e imparare a relazionarsi).

Le procedure descritte di seguito costituiranno la base della parte pratica della specializzazione e la relativa attuazione è subordinata sia all'idoneità dei pazienti sia alla disponibilità del centro e al suo carico di lavoro; le attività proposte sono le seguenti:



Specializzati grazie a un programma accademico innovativo e a professionisti che ti aiuteranno a crescere professionalmente"



Modulo	Attività Pratica
Tecniche diagnostiche, terapeutiche e chirurgiche in Urologia	Eseguire il drenaggio delle vie urinarie
	Eseguire la cistoscopia flessibile
	Utilizzare l'ecografia renale, testicolare e peniena/doppler per l'individuazione e nel follow-up delle condizioni e delle patologie urologiche
	Applicare l'ecografia vescicoprostatica
	Eseguire studi urodinamici e biopsie prostatiche
	Indicare e interpretare la risonanza magnetica multiparametrica e la scintigrafia ossea, nonché il renogramma isotopico e il renogramma isotopico
	Eseguire interventi di chirurgia del prolasso pelvico
	Trattare chirurgicamente l'incontinenza urinaria nelle donne e negli uomini
Procedure avanzate di patologia chirurgica renale, surrenale e retroperitoneale	Eseguire surrenalectomia destra e sinistra
	Eseguire un intervento chirurgico del carcinoma surrenalico
	Eseguire la nefrectomia radicale e parziale con clampaggio vascolare, come la Tumorectomia <i>Off Clamp</i> e con clampaggio selettivo o supraselettivo
	Eseguire la nefrectomia da donatore vivente
	Eseguire un intervento chirurgico per eseguire il prelievo renale
	Eseguire trapianti renali e autotrapianti, nonché di trapianti laparoscopici
	Eseguire approccio chirurgico alla stenosi dell'arteria renale e all'aneurisma, nonché all'aneurisma
Tecniche avanzate di approccio chirurgico al tratto urinario superiore, alla vescica e alla prostata	Eseguire la nefrourectomia robotica
	Intervenire tramite Linfadenectomia nel tumore del tratto urinario superiore
	Trattare la litiasi renale e ureterale
	Affrontare la patologia non tumorale e tumorale della vescica attraverso la chirurgia
	Applicare le più recenti tecniche chirurgiche nella patologia tumorale e non tumorale della ghiandola prostatica
Procedure chirurgiche dell'uretra, del pene, dello scroto e dei testicoli	Applicare il trattamento endoscopico delle stenosi uretrali
	Eseguire l'uretroplastica posteriore e anteriore dell'uretra
	Approcciarsi alla decorticazione della ghiandola con la tecnica Bracca
	Eseguire la penectomia parziale o totale
	Eseguire la linfadenectomia per il cancro del pene e del testicolo
	Eseguire la vasectomia
	Applicare il trattamento specifico del varicocele e dell'idrocele

05

Dove posso svolgere il Tirocinio clinico?

Per garantire un eccellente processo di aggiornamento il migliore possibile, TECH propone il completamento di questo tirocinio presenziale all'interno di un centro prestigioso che possa fornire al medico gli ultimi progressi nel campo della Chirurgia Urologica. Si tratta di un campo molto complesso e ampio, che richiede allo specialista un continuo aggiornamento, e il ruolo delle istituzioni ospedaliere qui proposte risulta fondamentale in questo processo, in quanto offriranno le conoscenze più avanzate della specialità.



Le conoscenze più avanzate nel campo di Aggiornamento in Chirurgia Urologica ti aspettano in questo Tirocinio"





Medicina

Hospital HM Regla

Paese Città
Spagna León

Indirizzo: Calle Cardenal Landáuzuri, 2,
24003, León

Rete di cliniche private, ospedali e centri specializzati
distribuiti in tutta la Spagna.

Tirocini correlati:

- Aggiornamento in Trattamenti Psichiatrici per Pazienti Minorenni



Medicina

Hospital HM Nou Delfos

Paese Città
Spagna Barcellona

Indirizzo: Avinguda de Vallcarca, 151,
08023 Barcelona

Rete di cliniche private, ospedali e centri specializzati
distribuiti in tutta la Spagna.

Tirocini correlati:

- Medicina Estetica
- Nutrizione Clinica in Medicina



Medicina

Hospital HM Madrid

Paese Città
Spagna Madrid

Indirizzo: Pl. del Conde del Valle de Súchil, 16,
28015, Madrid

Rete di cliniche private, ospedali e centri specializzati
distribuiti in tutta la Spagna.

Tirocini correlati:

- Cure Palliative
- Anestesiologia e Rianimazione



Medicina

Hospital HM Montepíncipe

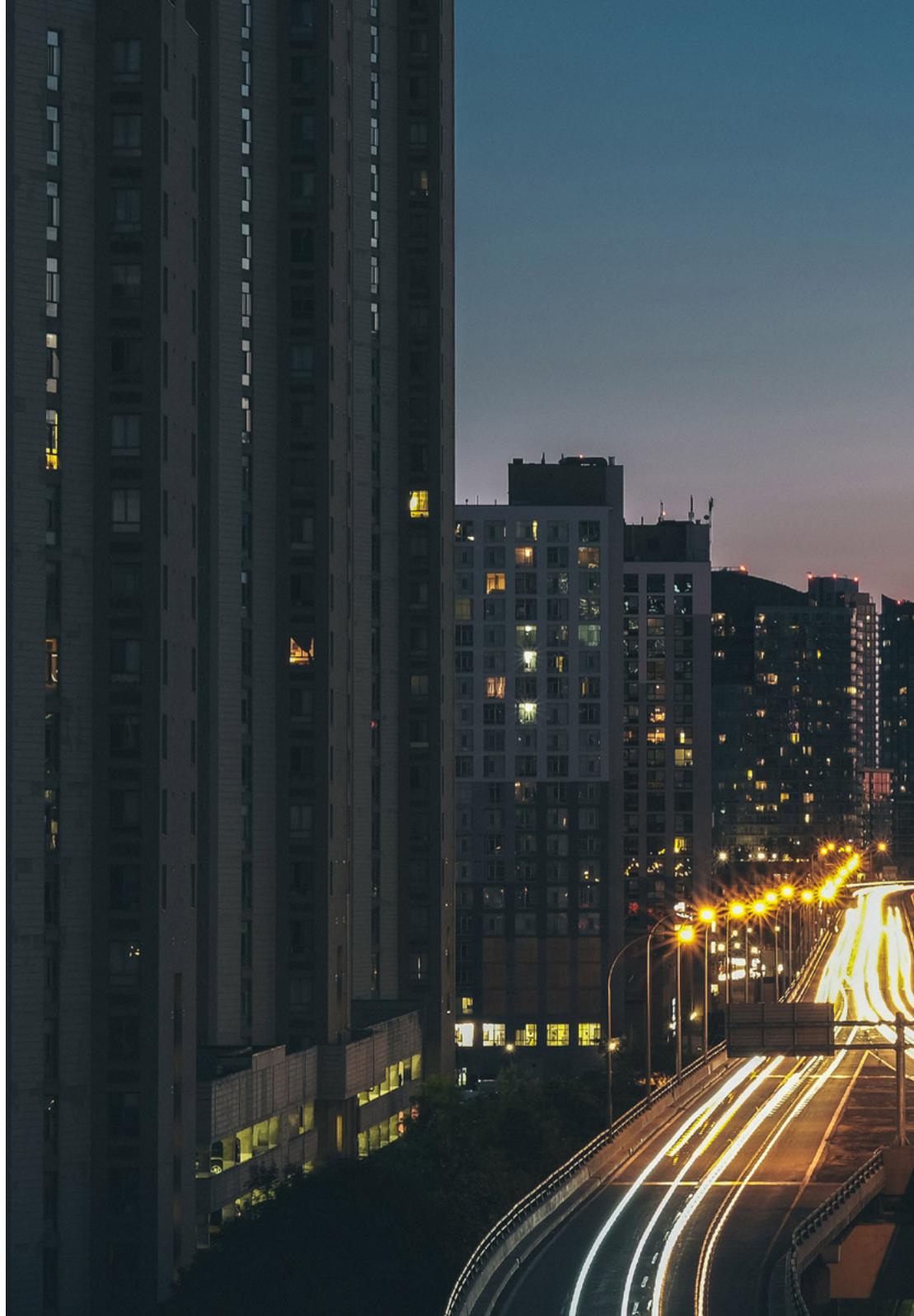
Paese Città
Spagna Madrid

Indirizzo: Av. de Montepíncipe, 25, 28660,
Boadilla del Monte, Madrid

Rete di cliniche private, ospedali e centri specializzati
distribuiti in tutta la Spagna.

Tirocini correlati:

- Cure Palliative
- Medicina Estetica






Medicina

Hospital HM Vallés

Paese	Città
Spagna	Madrid

Indirizzo: Calle Santiago, 14, 28801, Alcalá de Henares, Madrid

Rete di cliniche private, ospedali e centri specializzati distribuiti in tutta la Spagna.

Tirocini correlati:

- Ginecologia Oncologica
- Oftalmologia Clinica



Medicina

Policlínico HM Arapiles

Paese	Città
Spagna	Madrid

Indirizzo: C. de Arapiles, 8, 28015, Madrid

Rete di cliniche private, ospedali e centri specializzati distribuiti in tutta la Spagna.

Tirocini correlati:

- Anestesiologia e Rianimazione
- Odontoiatria Pediatrica



Medicina

Policlínico HM Distrito Telefónica

Paese	Città
Spagna	Madrid

Indirizzo: Ronda de la Comunicación, 28050, Madrid

Rete di cliniche private, ospedali e centri specializzati distribuiti in tutta la Spagna.

Tirocini correlati:

- Tecnologia Ottica e Optometria Clinica
- Chirurgia Generale e dell'Apparato Digerente



Medicina

Policlínico HM Gabinete Velázquez

Paese	Città
Spagna	Madrid

Indirizzo: C. de Jorge Juan, 19, 1° 28001, 28001, Madrid

Rete di cliniche private, ospedali e centri specializzati distribuiti in tutta la Spagna.

Tirocini correlati:

- Nutrizione Clinica in Medicina
- Chirurgia Plastica Estetica



Medicina

Policlínico HM Imi Toledo

Paese	Città
Spagna	Toledo

Indirizzo: Av. de Irlanda, 21, 45005, Toledo

Rete di cliniche private, ospedali e centri specializzati distribuiti in tutta la Spagna.

Tirocini correlati:

- Elettroterapia in Medicina Riabilitativa
- Trapianto di Capelli



Grupo Gamma

Paese
Argentina

Città
Santa Fe

Indirizzo: Entre Ríos 330, Rosario, Santa Fe

Poliambulatorio specializzato in molteplici specialità mediche

Tirocini correlati:

- Aggiornamento in Anestesiologia e Rianimazione
- Ginecologia Oncologica

06

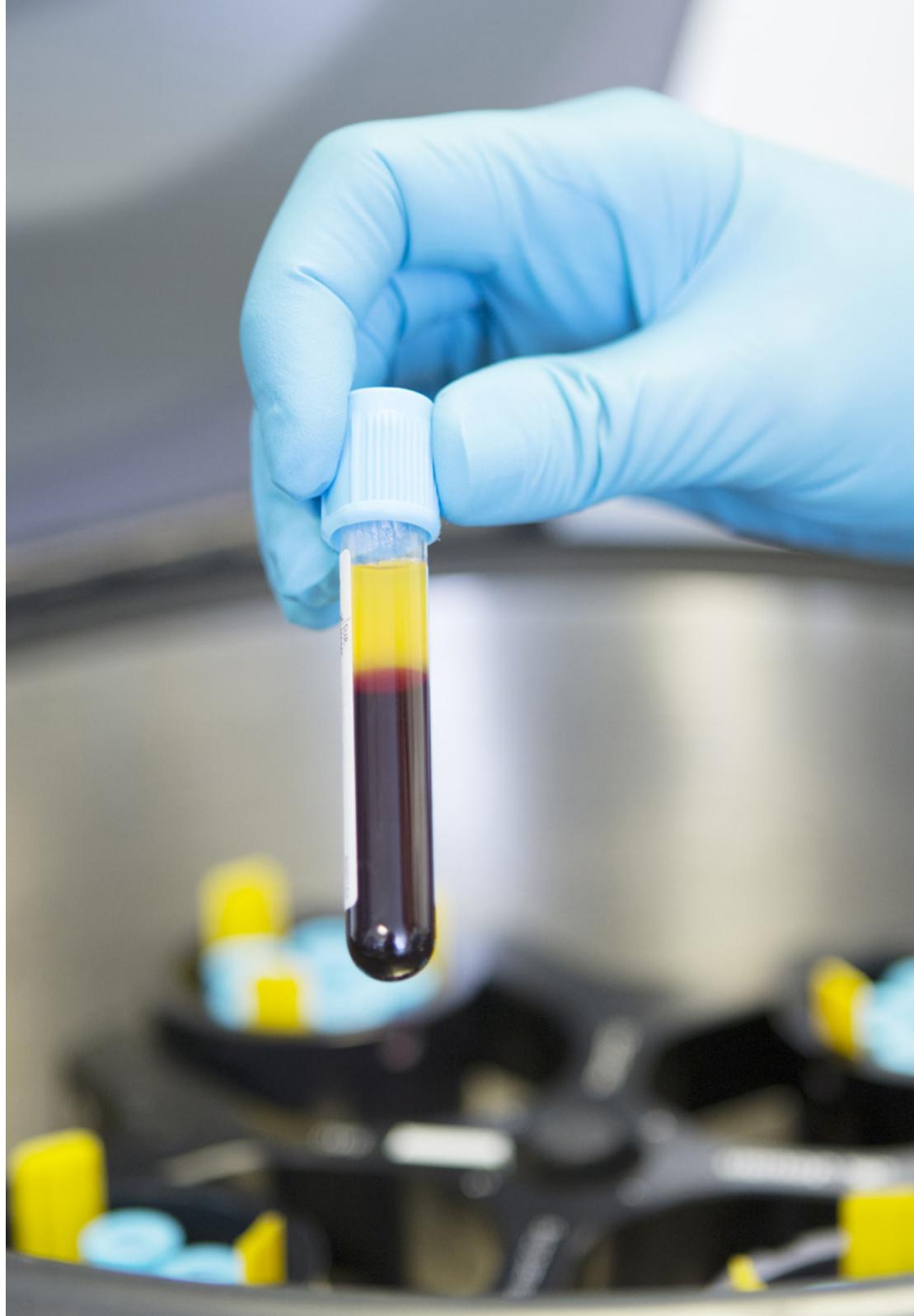
Condizioni generali

Assicurazione di responsabilità civile

La preoccupazione principale di questa istituzione è quella di garantire la sicurezza sia dei tirocinanti e degli altri agenti che collaborano ai processi di tirocinio in azienda. All'interno delle misure rivolte a questo fine ultimo, esiste la risposta a qualsiasi incidente che possa verificarsi durante il processo di insegnamento-apprendimento.

A tal fine, questa entità formativa si impegna a stipulare un'assicurazione di responsabilità civile per coprire qualsiasi eventualità possa verificarsi durante lo svolgimento del tirocinio all'interno del centro di collocamento.

La polizza di responsabilità civile per i tirocinanti deve garantire una copertura assicurativa completa e deve essere stipulata prima dell'inizio del periodo di tirocinio. In questo modo, il tirocinante non dovrà preoccuparsi in caso di situazioni impreviste e avrà a disposizione una copertura fino al termine del periodo di tirocinio presso il centro.



Condizioni Generali di Tirocinio

Le condizioni generali dell'accordo di tirocinio per il programma sono le seguenti:

- 1. TUTORAGGIO:** durante il Tirocinio agli studenti verranno assegnati due tutor che li seguiranno durante tutto il percorso, risolvendo eventuali dubbi e domande che potrebbero sorgere. Da un lato, lo studente disporrà di un tutor professionale appartenente al centro di inserimento lavorativo che lo guiderà e lo supporterà in ogni momento. Dall'altro lato, lo studente disporrà anche un tutor accademico che avrà il compito di coordinare e aiutare lo studente durante l'intero processo, risolvendo i dubbi e aiutando a risolvere qualsiasi problema durante l'intero percorso. In questo modo, il professionista sarà accompagnato in ogni momento e potrà risolvere tutti gli eventuali dubbi, sia di natura pratica che accademica.
- 2. DURATA:** il programma del tirocinio avrà una durata di tre settimane consecutive di preparazione pratica, distribuite in giornate di 8 ore lavorative, per cinque giorni alla settimana. I giorni di frequenza e l'orario saranno di competenza del centro, che informerà debitamente e preventivamente il professionista, con un sufficiente anticipo per facilitarne l'organizzazione.
- 3. MANCATA PRESENTAZIONE:** in caso di mancata presentazione il giorno di inizio del Tirocinio, lo studente perderà il diritto allo stesso senza possibilità di rimborso o di modifica di date. L'assenza per più di due giorni senza un giustificato motivo/certificato medico comporterà la rinuncia dello studente al tirocinio e, pertanto, la relativa automatica cessazione. In caso di ulteriori problemi durante lo svolgimento del tirocinio, essi dovranno essere debitamente e urgentemente segnalati al tutor accademico.

4. CERTIFICAZIONE: lo studente che supererà il Tirocinio riceverà un certificato che attesterà il tirocinio svolto presso il centro in questione.

5. RAPPORTO DI LAVORO: il Tirocinio non costituisce alcun tipo di rapporto lavorativo.

6. STUDI PRECEDENTI: alcuni centri potranno richiedere un certificato di studi precedenti per la partecipazione al Tirocinio. In tal caso, sarà necessario esibirlo al dipartimento tirocini di TECH affinché venga confermata l'assegnazione del centro prescelto.

7. NON INCLUDE: il Tirocinio non includerà nessun elemento non menzionato all'interno delle presenti condizioni. Pertanto, non sono inclusi alloggio, trasporto verso la città in cui si svolge il tirocinio, visti o qualsiasi altro servizio non menzionato.

Tuttavia, gli studenti potranno consultare il proprio tutor accademico per qualsiasi dubbio o raccomandazione in merito. Egli fornirà tutte le informazioni necessarie per semplificare le procedure.

07 Titolo

Questo **Tirocinio in Aggiornamento in Chirurgia Urologica** possiede il programma più completo e aggiornato del panorama professionale e accademico.

Dopo aver superato le valutazioni, lo studente riceverà, mediante lettera certificata con ricevuta di ritorno, il corrispondente Certificato di Tirocinio rilasciato da TECH.

Il certificato rilasciato da TECH riporterà la valutazione ottenuta nel test.

Titolo: **Tirocinio in Aggiornamento in Chirurgia Urologica**

Durata: **3 settimane**

Frequenza: **dal lunedì al venerdì, turni da 8 ore consecutive**

N° Ore Ufficiali: **120 o. di pratica professionale**



tech

Tirocinio
Aggiornamento in
Chirurgia Urologica

Tirocinio

Aggiornamento in Chirurgia Urologica



tech