

Praktische Ausbildung Genom- und Präzisionsmedizin in der Hämatologie: Thrombose





tech

Praktische Ausbildung
Genom- und Präzisionsmedizin
in der Hämatologie: Thrombose

Index

01

Einführung

Seite 4

02

Warum diese Praktische
Ausbildung absolvieren?

Seite 6

03

Ziele

Seite 8

04

Planung des Unterrichts

Seite 10

05

Wo kann ich die Praktische
Ausbildung absolvieren?

Seite 12

06

Allgemeine Bedingungen

Seite 16

07

Qualifizierung

Seite 18

01 Einführung

Die Früherkennung einer venösen Thrombose ist entscheidend für die Behandlung dieser Erkrankung und die Verringerung der möglichen Komplikationen. Aus diesem Grund ist die Fortbildung von Hämatologen auf dem Gebiet der Genomik und der Präzisionsmedizin von großer Bedeutung, da sie es ermöglicht, wirksamere Präventionsmaßnahmen zu ergreifen oder die besten Therapien für diese Erkrankungen zu entwickeln. Aus diesem Grund hat TECH dieses Programm ins Leben gerufen, um den Ärzten die neuesten Fortschritte in diesem Bereich auf eine ausschließlich praktische Art und Weise zu vermitteln. Während 3 Wochen werden sie Zugang zu einem renommierten Krankenhaus haben, wo sie sich in einem erstklassigen Team die modernsten Techniken und Verfahren in diesem medizinischen Bereich aneignen werden, um das Wohlergehen ihrer Patienten zu fördern.



Im Rahmen dieses Programms lernen Sie die neuesten prädiktiven Modelle kennen, um das Risiko venöser thromboembolischer Erkrankungen bei onkologischen Patienten zu verringern"





Venöse Thromboembolien sind zwar vermeidbar und behandelbar, führen aber immer noch zu vielen Todesfällen. Nach akutem Myokardinfarkt und Schlaganfall sind sie die dritthäufigste Ursache für kardiovaskuläre Todesfälle. Um Patienten sicher zu behandeln und ihr Leben zu retten, müssen Spezialisten für Genom- und Präzisionsmedizin in der Hämatologie ihre Fähigkeiten ständig weiterentwickeln und die neuesten wissenschaftlichen Entwicklungen in ihre Arbeitsmethoden integrieren. Aus diesem Grund hat TECH beschlossen, dieses akademische Programm zu entwickeln, um die Fachärzte in kurzer Zeit an die Spitze dieses Sektors zu bringen.

Während drei intensiver Wochen werden die Ärzte in einem renommierten Zentrum stationär behandeln und mit den modernsten diagnostischen und therapeutischen Techniken der Genomik und der Präzisionsmedizin in der Hämatologie vertraut gemacht. Umgeben von den besten Spezialisten auf diesem Gebiet und voll integriert in ein multidisziplinäres Arbeitsteam werden sie unter anderem lernen, die neuesten prädiktiven Modelle zur Vorbeugung des Thromboserisikos bei onkologischen Patienten anzuwenden und moderne Behandlungsmethoden für venöse Thromboembolien zu beherrschen.

Um eine ganzheitliche Weiterbildung zu fördern, die auf ihre beruflichen Bedürfnisse zugeschnitten ist, werden die Studenten während ihres gesamten Praktikums von einem speziell für sie ernannten Tutor begleitet, der sich um ihre gesundheitlichen Belange kümmert und sie zu Spitzenleistungen in diesem Bereich der Medizin anleitet. Es handelt sich also um eine einzigartige Gelegenheit, die eigenen medizinischen Fähigkeiten mit den besten Experten und in einem realen Umfeld zu verbessern, das die Anwendbarkeit aller im Rahmen des Programms erworbenen Fähigkeiten in der täglichen Praxis garantiert.

02

Warum diese Praktische Ausbildung absolvieren?

Im Bereich der Medizin ist es unbedingt notwendig, neue Verfahren und aktualisierte diagnostische und therapeutische Techniken richtig anzuwenden, um sich beruflich weiterzuentwickeln und den Patienten einen hochwertigen Service zu bieten.

Aus diesem Grund hat TECH dieses Programm ins Leben gerufen, das es Ärzten ermöglicht, alle Fortschritte in der Genom- und Präzisionsmedizin in der Hämatologie auf eine ausschließlich praktische Weise zu meistern. 3 Wochen lang haben sie Zugang zu einem erstklassigen Krankenhaus, umgeben von den besten Experten auf diesem Gebiet, um die neuesten Präventivmethoden in diesen Pathologien zu beherrschen und in ihre tägliche Arbeit zu übernehmen.



Möchten Sie Ihre Kenntnisse in der Genom- und Präzisionsmedizin in der Hämatologie auf praktische Weise und in kurzer Zeit aktualisieren? TECH bietet Ihnen diese Möglichkeit, wenn Sie sich für dieses Programm einschreiben!"

1. Aktualisierung basierend auf der neuesten verfügbaren Technologie

Die Genom- und Präzisionsmedizin in der Hämatologie hat sich in den letzten Jahren durch das Aufkommen moderner Präventions-, Diagnose- und Behandlungsmethoden, die das Risiko einer Thrombose vermeiden oder minimieren, stark verändert. Aus diesem Grund hat TECH dieses Programm ins Leben gerufen, damit Ärzte all diese Fortschritte in einer realen Arbeitsumgebung und auf praktische Weise erwerben können, um ihre tägliche Praxis zu verbessern.

2. Auf die Erfahrung der besten Spezialisten zurückgreifen

Bei dieser praktischen Erfahrung werden die Studenten von einem Team von Fachleuten begleitet, die die immense Qualität des Programms garantieren. Unter der ständigen Aufsicht eines speziellen Tutors werden sie gemeinsam mit den besten Experten für Genom- und Präzisionsmedizin in der Hämatologie echte Patienten beobachten und mit ihnen arbeiten und sich so aktuelle Fähigkeiten aneignen, die ihnen im Berufsleben nützlich sein werden.

3. Einstieg in erstklassige klinische Umgebungen

TECH wählt alle verfügbaren Zentren für die Praktische Ausbildung sorgfältig aus. Dadurch wird den Spezialisten der Zugang zu einem prestigeträchtigen klinischen Umfeld im Bereich der Genom- und Präzisionsmedizin in der Hämatologie garantiert. Auf diese Weise können sie den Arbeitsalltag in einem anspruchsvollen, präzisen und erschöpfenden Arbeitsbereich erleben und dabei stets die neuesten wissenschaftlichen Thesen und Postulate in ihrer Arbeitsmethodik anwenden.



4. Das Gelernte von Anfang an in die tägliche Praxis umsetzen

Auf dem akademischen Markt gibt es eine Vielzahl von Programmen, die sich auf die Vermittlung didaktischer Inhalte konzentrieren, ohne dass diese wirklich anwendbar sind. Vor diesem Hintergrund hat TECH dieses 100%ige praktische Lernmodell entwickelt, bei dem die Studenten 3 Wochen lang in ein renommierteres Krankenhaus integriert werden, um die innovativen diagnostischen und therapeutischen Methoden in diesem medizinischen Bereich von Anfang an anzuwenden.

5. Ausweitung der Grenzen des Wissens

TECH bietet die Möglichkeit, diese Praktische Ausbildung in Zentren von internationaler Bedeutung zu absolvieren. Auf diese Weise kann der Spezialist seine Grenzen erweitern und mit den besten Fachleuten, die in erstklassigen Krankenhäusern auf verschiedenen Kontinenten praktizieren, gleichziehen. Dies ist eine einzigartige Gelegenheit, die nur TECH seinen Studenten bieten kann.

“

Sie werden in dem Zentrum Ihrer Wahl vollständig in die Praxis eintauchen"

03 Ziele

Das Ziel dieses Programms ist es, sicherzustellen, dass Fachärzte die diagnostischen und therapeutischen Verfahren der Genom- und Präzisionsmedizin in der Hämatologie auf eine ausschließlich praktische Art und Weise aktualisieren, und zwar durch einen Krankenhausaufenthalt, der mit klinischer und akademischer Präzision konzipiert wurde, unter der Leitung von renommierten Fachleuten, in einem Zentrum von höchster wissenschaftlicher Qualität und technologischer Innovation.



Allgemeine Ziele

- Erweitern der Fähigkeiten des Arztes im Umgang mit venösen Thromboembolien
- Erwerben von modernsten Kenntnissen auf dem Gebiet der Omics-Daten und bioinformatischen Methoden, die in der Präzisionsmedizin angewendet werden
- Anwenden der neuesten Erkenntnisse bei der Behandlung dieser Krankheit in der täglichen Praxis mit betroffenen Patienten





Spezifische Ziele

- ♦ Erklären des Konzepts der Rückkopplung im homöostatischen Gleichgewicht und Bestimmen seiner Anwendung
- ♦ Korrelieren von Gerinnungstests mit den Phasen der Blutgerinnung, um zu verstehen, welcher grundlegende physiologische Prozess bei der primären oder sekundären Hämostase versagt
- ♦ Erklären der pathologischen Mechanismen, durch die sich ein Thrombus in den Venen entwickelt, und der kurz- und langfristigen Folgen, die er verursachen kann
- ♦ Ermitteln des Zusammenhangs von Thrombus und Rezidiv mit bestimmenden Variablen wie Alter, Geschlecht oder Rasse
- ♦ Analysieren, wie die Umstände, die mit einem thromboembolischen Ereignis verbunden sind, das Risiko eines erneuten Auftretens in hohem Maße bestimmen
- ♦ Beschreiben der umweltbedingten Risikofaktoren, die mit der Krankheit in Verbindung gebracht werden, und der derzeit bekannten genetischen Grundlage
- ♦ Lernen, wie man eine venöse thromboembolische Erkrankung diagnostiziert
- ♦ Kennen der wichtigsten Behandlungsmethoden für diese Krankheit
- ♦ Eingehen auf präventive Maßnahmen gegen die Krankheit
- ♦ Erkennen der spezifischen Merkmale von Patienten mit Thrombose im onkologischen Umfeld
- ♦ Erkennen der Präventionsmaßnahmen für Onkologiepatienten je nach ihren Merkmalen, unabhängig davon, ob es sich um stationäre Patienten, chirurgische Patienten oder Patienten handelt, die sich ambulant einer systemischen Therapie unterziehen
- ♦ Verwalten der präventiven Modelle des Thromboserisikos
- ♦ Beherrschen der wirksamsten Behandlungen für krebsbedingte Thrombosen
- ♦ Beziehen von empfängnisverhütenden und hormonellen Methoden auf venöse Thrombosen
- ♦ Umsetzen von Präventionsstrategien für nicht schwangere Frauen im gebärfähigen Alter
- ♦ Bestimmen des Zusammenhangs zwischen venöser Thrombose und Management oder Kaiserschnitt
- ♦ Unterscheiden von Medikamenten, die während der Schwangerschaft, des Wochenbetts und der Stillzeit verwendet werden
- ♦ Erwerben von Kenntnissen über die grundlegende Verwaltung von Unix/Linux
- ♦ Verwalten von Dateien und Verzeichnissen mit dem Unix/Linux-Befehlsinterpreter
- ♦ Beherrschen der Programmiersprache R und der Verwaltung der zugehörigen Pakete
- ♦ Erkennen der verschiedenen Datentypen in R und wissen, welcher davon jeweils zu verwenden ist
- ♦ Implementieren eigener Funktionen in R, um bestimmte Aufgaben auszuführen
- ♦ Erwerben einer allgemeinen Vorstellung von Genetik und insbesondere von globalen Assoziationsstudien des Genoms
- ♦ Eintauchen in den aktuellen Stand der Technik beim Einsatz der Genetik bei venösen thromboembolischen Erkrankungen
- ♦ Identifizieren von DNA-Sequenzierungstechniken
- ♦ Identifizieren von DNA-Sequenzierungstechniken
- ♦ Interpretieren von NGS-Ergebnissen bei Thrombose und Hämostase
- ♦ Kennen der Versuchspläne für RNA-seq-Studien, sowie die Qualitätskontrolle dieser Studien
- ♦ Annehmen der Schritte zur Vorverarbeitung eines neuen Datensatzes
- ♦ Optimieren von linearen Regressionsmodellen mit der geringstmöglichen Anzahl von Variablen
- ♦ Verwenden verschiedener Methoden zur Validierung der Leistung eines prädiktiven Modells
- ♦ Anpassen von Support-Vektor-Maschinen an klinische Daten und Bewertung ihrer Ergebnisse
- ♦ Verwenden verschiedener unüberwachter Lernmethoden für die explorative Datenanalyse

04

Planung des Unterrichts

Dieses Programm beinhaltet eine praktische Phase in einem renommierten Krankenhaus. Sie dauert 3 Wochen, von Montag bis Freitag, und umfasst 8 aufeinanderfolgende Stunden praktischer Fortbildung an der Seite eines Facharztes. Dieser Aufenthalt ermöglicht es den Studenten, echte Patienten zu beobachten und mit ihnen zu arbeiten, zusammen mit einem Team von Fachleuten, die auf dem Gebiet der Genomik und der Präzisionsmedizin in der Hämatologie führend sind, und dabei die innovativsten präventiven, diagnostischen und therapeutischen Verfahren für jeden einzelnen Fall anzuwenden.

In diesem sehr praxisorientierten Fortbildungsangebot zielen die Aktivitäten auf die Entwicklung und Vervollkommnung der Kompetenzen ab, die für die Gesundheitsversorgung in Bereichen und unter Bedingungen erforderlich sind, die ein hohes Qualifikationsniveau erfordern.

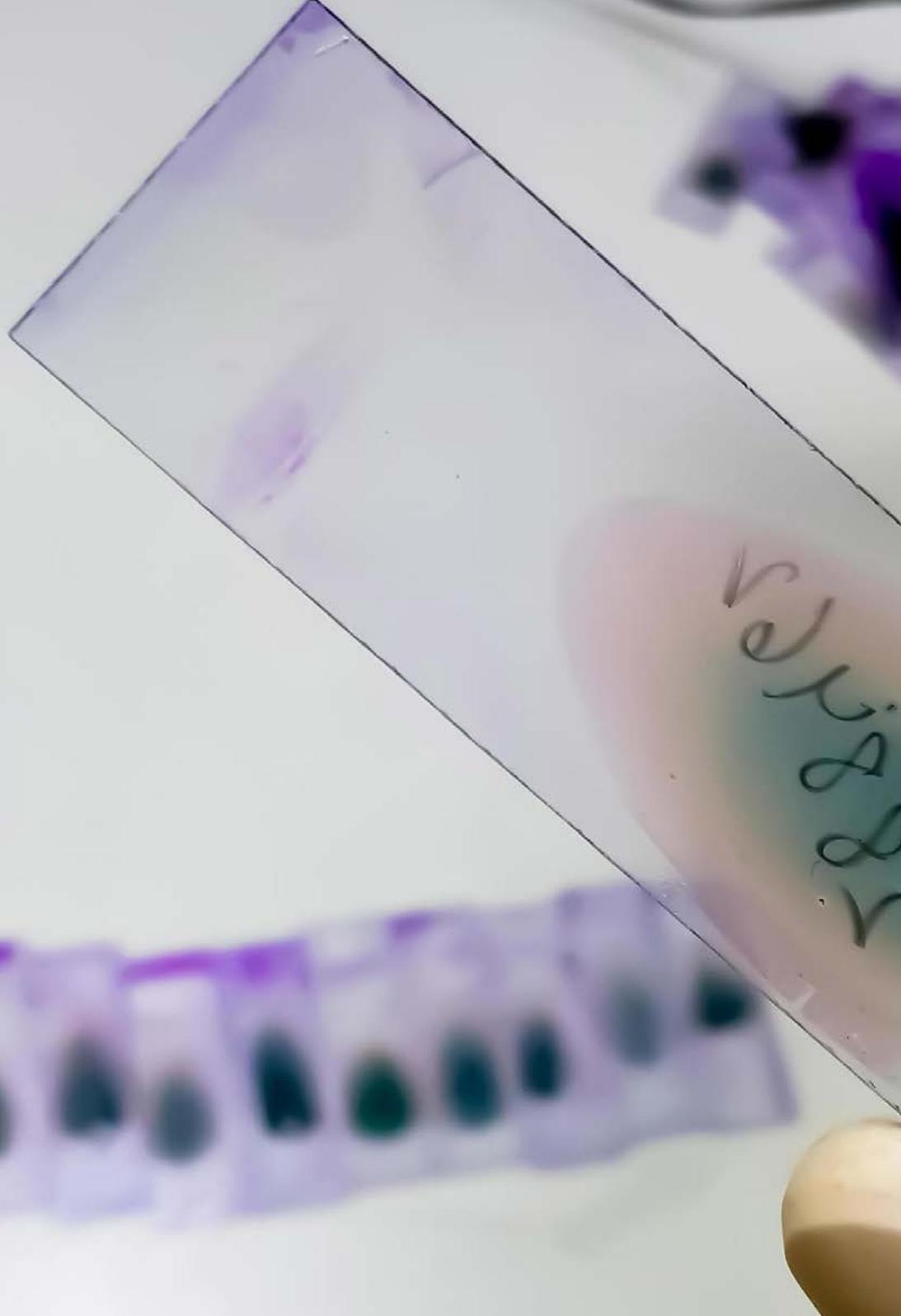
Es ist zweifellos eine Gelegenheit, durch die Arbeit in einem innovativen Krankenhaus der Zukunft zu lernen, in dem der Einsatz modernster diagnostischer Techniken und aktueller Behandlungsmethoden für venöse thromboembolische Erkrankungen unerlässlich ist, um die Unversehrtheit der Patienten zu gewährleisten. Dies ist eine neue Art des Verständnisses und der Integration von Gesundheitsprozessen und macht das Krankenhaus zu einem idealen Lernumfeld für diese innovative Erfahrung zur Verbesserung der professionellen Gesundheitskompetenz im 21. Jahrhundert.

Das Praktikum wird unter aktiver Beteiligung des Studenten durchgeführt, der die Aktivitäten und Abläufe jedes Kompetenzbereichs ausführen wird (Lernen zu lernen und Lernen durch Handeln). Dabei wird er von Lehrkräften und anderen Trainingspartnern begleitet und angeleitet, um Teamarbeit und multidisziplinäre Integration als übergreifende Kompetenzen für die medizinische Praxis zu fördern (Lernen zu sein und Lernen in Beziehung zu treten).

Die im Folgenden beschriebenen Verfahren werden die Grundlage für den praktischen Teil der Fortbildung bilden. Ihre Durchführung hängt sowohl von der Eignung der Patienten als auch von der Verfügbarkeit des Zentrums und seiner Auslastung ab, wobei die vorgeschlagenen Aktivitäten wie folgt aussehen:



Spezialisieren Sie sich an einer Einrichtung, die Ihnen all diese Möglichkeiten bietet, mit einem innovativen akademischen Programm und einem menschlichen Team, das in der Lage ist, Sie optimal zu fördern"



Modul	Praktische Tätigkeit
Diagnose, Behandlung und Prophylaxe von venöser Thromboembolie	Diagnostizieren von VTE
	Anwenden einer VTE-Behandlung je nach Bedarf und Ausmaß der Pathologie bei jedem Patienten
	Entwickeln einer VTE-Prophylaxe
Besondere Situationen: Thrombose bei Frauen und in der Onkologie	Vorbeugen von venöser Thromboembolie bei nicht schwangeren Frauen im gebärfähigen Alter durch die Anwendung verschiedener Strategien
	Diagnostizieren und Behandeln venöser Thromboembolien während der Schwangerschaft und des Wochenbetts
	Nutzen von prädiktiven Modellen des Thromboserisikos zur Vorbeugung der Krankheit in der Onkologie
Omics-Daten: Einführung in die Programmiersprache R	Durchführen von Datei- und Systemmanagement unter UNIX/Linux
	Verwalten von Daten mit der Programmiersprache R
	Erstellen einer grafischen Darstellung der in R gewonnenen Daten
Thrombose im Zeitalter der Genomik: Globale Genom- und	Interpretieren der in GWAS erhaltenen Ergebnisse in angemessener Weise
	Durchführen einer genetischen Analyse von venösen Thromboembolien
	Einsetzen verschiedener DNA-Sequenzierungstechniken zur Verbesserung der Diagnose venöser Thromboembolien

05 Wo kann ich die Praktische Ausbildung absolvieren?

Dank des Ziels von TECH, ihren Studenten eine exzellente Lernerfahrung zu bieten, können sie ihr Praktikum in verschiedenen prestigeträchtigen internationalen Zentren absolvieren. Während dieser 3 Wochen werden sie in ein Arbeitsteam integriert, das sich aus den besten Experten der Genom- und Präzisionsmedizin in der Hämatologie zusammensetzt, die ihnen zahlreiche Fähigkeiten vermitteln, die ihre berufliche Entwicklung fördern werden.



Machen Sie Ihre Praktische Ausbildung in einem hoch angesehenen Krankenhaus und perfektionieren Sie Ihre Fähigkeiten an der Seite der besten Fachleute in diesem Bereich der Medizin"





Der Student kann diese Ausbildung in den folgenden Zentren absolvieren:



Medizin

Hospital HM Modelo

Land	Stadt
Spanien	La Coruña

Adresse: Rúa Virrey Osorio, 30, 15011, A Coruña

Netzwerk von Privatkliniken, Krankenhäusern und spezialisierten Einrichtungen in ganz Spanien

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Anästhesiologie und Reanimation
- Palliativmedizin



Medizin

Hospital HM Rosaleda

Land	Stadt
Spanien	La Coruña

Adresse: Rúa de Santiago León de Caracas, 1, 15701, Santiago de Compostela, A Coruña

Netzwerk von Privatkliniken, Krankenhäusern und spezialisierten Einrichtungen in ganz Spanien

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Haartransplantation
- Kieferorthopädie und Dentofaziale Orthopädie



Medizin

Hospital HM La Esperanza

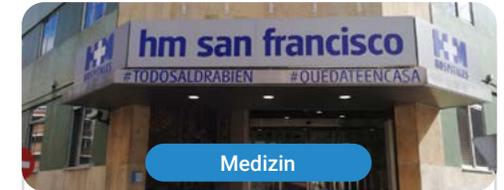
Land	Stadt
Spanien	La Coruña

Adresse: Av. das Burgas, 2, 15705, Santiago de Compostela, A Coruña

Netzwerk von Privatkliniken, Krankenhäusern und spezialisierten Einrichtungen in ganz Spanien

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Onkologische Krankenpflege
- Klinische Ophthalmologie



Medizin

Hospital HM San Francisco

Land	Stadt
Spanien	León

Adresse: C. Marqueses de San Isidro, 11, 24004, León

Netzwerk von Privatkliniken, Krankenhäusern und spezialisierten Einrichtungen in ganz Spanien

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Aktualisierung in Anästhesiologie und Wiederbelebung
- Krankenpflege in der Traumatologie



Medizin

Hospital HM Regla

Land	Stadt
Spanien	León

Adresse: Calle Cardenal Landázuri, 2, 24003, León

Netzwerk von Privatkliniken, Krankenhäusern und spezialisierten Einrichtungen in ganz Spanien

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Aktualisierung der psychiatrischen Behandlung bei minderjährigen Patienten



Medizin

Hospital HM Nou Delfos

Land	Stadt
Spanien	Barcelona

Adresse: Avinguda de Vallcarca, 151, 08023 Barcelona

Netzwerk von Privatkliniken, Krankenhäusern und spezialisierten Einrichtungen in ganz Spanien

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Ästhetische Medizin
- Klinische Ernährung in der Medizin



Medizin

Hospital HM Madrid

Land	Stadt
Spanien	Madrid

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

Netzwerk von Privatkliniken, Krankenhäusern und spezialisierten Einrichtungen in ganz Spanien

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Palliativmedizin
- Anästhesiologie und Reanimation



Medizin

Hospital HM Montepríncipe

Land: Spanien
Stadt: Madrid

Adresse: Av. de Montepríncipe, 25, 28660, Boadilla del Monte, Madrid

Netzwerk von Privatkliniken, Krankenhäusern und spezialisierten Einrichtungen in ganz Spanien

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Palliativmedizin
- Ästhetische Medizin



Medizin

Hospital HM Torrelodones

Land: Spanien
Stadt: Madrid

Adresse: Av. Castillo Olivares, s/n, 28250, Torrelodones, Madrid

Netzwerk von Privatkliniken, Krankenhäusern und spezialisierten Einrichtungen in ganz Spanien

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Anästhesiologie und Reanimation
- Palliativmedizin



Medizin

Hospital HM Nuevo Belén

Land: Spanien
Stadt: Madrid

Adresse: Calle José Silva, 7, 28043, Madrid

Netzwerk von Privatkliniken, Krankenhäusern und spezialisierten Einrichtungen in ganz Spanien

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Allgemein- und Verdauungschirurgie
- Klinische Ernährung in der Medizin



Medizin

Hospital HM Puerta del Sur

Land: Spanien
Stadt: Madrid

Adresse: Av. Carlos V, 70, 28938, Móstoles, Madrid

Netzwerk von Privatkliniken, Krankenhäusern und spezialisierten Einrichtungen in ganz Spanien

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Palliativmedizin
- Klinische Ophthalmologie



Medizin

HM CIOCC - Centro Integral Oncológico Clara Campal

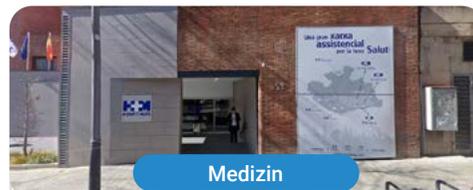
Land: Spanien
Stadt: Madrid

Adresse: Calle de Oña, 10, 28050, Madrid

Netzwerk von Privatkliniken, Krankenhäusern und spezialisierten Einrichtungen in ganz Spanien

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Onkologische Gynäkologie
- Klinische Ophthalmologie



Medizin

HM CIOCC Barcelona

Land: Spanien
Stadt: Barcelona

Adresse: Avenida de Vallcarca, 151, 08023, Barcelona

Netzwerk von Privatkliniken, Krankenhäusern und spezialisierten Einrichtungen in ganz Spanien

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Fortschritte in der Hämatologie und Hämotherapie
- Onkologische Krankenpflege



Medizin

HM CIOCC Galicia

Land: Spanien
Stadt: La Coruña

Adresse: Avenida das Burgas, 2, 15705, Santiago de Compostela

Netzwerk von Privatkliniken, Krankenhäusern und spezialisierten Einrichtungen in ganz Spanien

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Onkologische Gynäkologie
- Klinische Ophthalmologie



Medizin

Policlínico HM Cruz Verde

Land	Stadt
Spanien	Madrid

Adresse: Plaza de la Cruz Verde, 1-3, 28807,
Alcalá de Henares, Madrid

Netzwerk von Privatkliniken, Krankenhäusern und
spezialisierten Einrichtungen in ganz Spanien

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Fortgeschrittene Klinische Podologie
- Optische Technologien und Klinische Optometrie



Medizin

Policlínico HM Arapiles

Land	Stadt
Spanien	Madrid

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

Netzwerk von Privatkliniken, Krankenhäusern und
spezialisierten Einrichtungen in ganz Spanien

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Anästhesiologie und Reanimation
- Pädiatrische Zahnmedizin



Medizin

Policlínico HM Rosaleda Lalín

Land	Stadt
Spanien	Pontevedra

Adresse: Av. Buenos Aires, 102, 36500,
Lalín, Pontevedra

Netzwerk von Privatkliniken, Krankenhäusern und
spezialisierten Einrichtungen in ganz Spanien

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Fortschritte in der Hämatologie
und Hämotherapie
- Neurologische Physiotherapie

06 Allgemeine Bedingungen

Zivile Haftpflichtversicherung

Das Hauptanliegen dieser Einrichtung ist es, die Sicherheit sowohl der Fachkräfte im Praktikum als auch der anderen am Praktikum beteiligten Personen im Unternehmen zu gewährleisten. Zu den Maßnahmen, mit denen dies erreicht werden soll, gehört auch die Reaktion auf Zwischenfälle, die während des gesamten Lehr- und Lernprozesses auftreten können.

Zu diesem Zweck verpflichtet sich diese Bildungseinrichtung, eine Haftpflichtversicherung abzuschließen, die alle Eventualitäten abdeckt, die während des Aufenthalts im Praktikumszentrum auftreten können.

Diese Haftpflichtversicherung für die Fachkräfte im Praktikum hat eine umfassende Deckung und wird vor Beginn der Praktischen Ausbildung abgeschlossen. Auf diese Weise muss sich der Berufstätige keine Sorgen machen, wenn er mit einer unerwarteten Situation konfrontiert wird, und ist bis zum Ende des praktischen Programms in der Einrichtung abgesichert.



Allgemeine Bedingungen der Praktischen Ausbildung

Die allgemeinen Bedingungen des Praktikumsvertrags für das Programm lauten wie folgt:

- 1. BETREUUNG:** Während der Praktischen Ausbildung werden dem Studenten zwei Tutoren zugeteilt, die ihn während des gesamten Prozesses begleiten und alle Zweifel und Fragen klären, die auftauchen können. Einerseits gibt es einen professionellen Tutor des Praktikumszentrums, der die Aufgabe hat, den Studenten zu jeder Zeit zu begleiten und zu unterstützen. Andererseits wird dem Studenten auch ein akademischer Tutor zugewiesen, dessen Aufgabe es ist, den Studenten während des gesamten Prozesses zu koordinieren und zu unterstützen, Zweifel zu beseitigen und ihm alles zu erleichtern, was er braucht. Auf diese Weise wird die Fachkraft begleitet und kann alle Fragen stellen, die sie hat, sowohl praktischer als auch akademischer Natur.
 - 2. DAUER:** Das Praktikumsprogramm umfasst drei zusammenhängende Wochen praktischer Ausbildung in 8-Stunden-Tagen an fünf Tagen pro Woche. Die Anwesenheitstage und der Stundenplan liegen in der Verantwortung des Zentrums und die Fachkraft wird rechtzeitig darüber informiert, damit sie sich organisieren kann.
 - 3. NICHTERSCHEINEN:** Bei Nichterscheinen am Tag des Beginns der Praktischen Ausbildung verliert der Student den Anspruch auf diese ohne die Möglichkeit einer Rückerstattung oder der Änderung der Daten. Eine Abwesenheit von mehr als zwei Tagen vom Praktikum ohne gerechtfertigten/medizinischen Grund führt zum Rücktritt vom Praktikum und damit zu seiner automatischen Beendigung. Jedes Problem, das im Laufe des Praktikums auftritt, muss dem akademischen Tutor ordnungsgemäß und dringend mitgeteilt werden.
 - 4. ZERTIFIZIERUNG:** Der Student, der die Praktische Ausbildung bestanden hat, erhält ein Zertifikat, das den Aufenthalt in dem betreffenden Zentrum bestätigt.
 - 5. ARBEITSVERHÄLTNIS:** Die Praktische Ausbildung begründet kein Arbeitsverhältnis irgendeiner Art.
 - 6. VORBILDUNG:** Einige Zentren können für die Teilnahme an der Praktischen Ausbildung eine Bescheinigung über ein vorheriges Studium verlangen. In diesen Fällen muss sie der TECH-Praktikumsabteilung vorgelegt werden, damit die Zuweisung des gewählten Zentrums bestätigt werden kann.
 - 7. NICHT INBEGRIFFEN:** Die Praktische Ausbildung beinhaltet keine Elemente, die nicht in diesen Bedingungen beschrieben sind. Daher sind Unterkunft, Transport in die Stadt, in der das Praktikum stattfindet, Visa oder andere nicht beschriebene Leistungen nicht inbegriffen.
- Der Student kann sich jedoch an seinen akademischen Tutor wenden, wenn er Fragen hat oder Empfehlungen in dieser Hinsicht erhalten möchte. Dieser wird ihm alle notwendigen Informationen geben, um die Verfahren zu erleichtern.

07 Qualifizierung

Diese **Praktische Ausbildung in Genom- und Präzisionsmedizin in der Hämatologie: Thrombose** enthält das vollständigste und aktuellste Programm des professionellen und akademischen Panoramas.

Sobald der Student die Prüfungen bestanden hat, erhält er/sie per Post mit Empfangsbestätigung das entsprechende Zertifikat der Praktischen Ausbildung, ausgestellt von der **TECH Technologischen Universität**.

Auf dem von TECH ausgestellten Zertifikat wird die im Test erzielte Bewertung angegeben.

Titel: **Praktische Ausbildung in Genom- und Präzisionsmedizin in der Hämatologie: Thrombose**

Dauer: **3 Wochen**

Anwesenheit: **Montag bis Freitag, 8-Stunden-Schichten**

Gesamtstunden: **120 Std. Berufspraxis**



tech

Praktische Ausbildung
Genom- und Präzisionsmedizin
in der Hämatologie: Thrombose

Praktische Ausbildung

Genom- und Präzisionsmedizin in der Hämatologie: Thrombose

