



Universitätsexperte

Podologische Chirurgie

- » Modalität: online
- » Dauer: 6 Monate
- » Qualifizierung: TECH Technologische Universität
- » Aufwand: 16 Std./Woche
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

Internet zugang: www.techtitute.com/de/medizin/spezialisierung/spezialisierung-podologische-chirurgie

Index

O1 O2
Präsentation Ziele
Seite 4 Seite 8

03 04 05
Kursleitung Struktur und Inhalt Methodik

Seite 12 Seite 16 Seite 20

06 Qualifizierung

Seite 28





tech 06 | Präsentation

Die podologische Chirurgie gehört zu den eigenen Kompetenzen des Podologen, und obwohl sie in der breiten Öffentlichkeit nicht zu den bekanntesten gehört, ist sie eine der Spezialitäten, die für Podologen von größtem Interesse sind.

Der Aufstieg der podologischen Chirurgie erfordert eine solide Ausbildungsbasis. Wenn der Podologe eine chirurgische Qualität haben möchte, die den Bedürfnissen der Pathologien seiner Patienten gerecht wird, ist eine kontinuierliche und hochwertige Spezialisierung erforderlich.

Die sorgfältige und detaillierte Gestaltung des Programms vermittelt dem Studenten die theoretischen und praktischen Kenntnisse, die er benötigt, um Probleme mit Hilfe der Fußchirurgie in all ihren Varianten und auf allen Ebenen zu lösen. Es bietet nicht nur einen Überblick über die spezifischen Subspezialitäten der offenen Chirurgie und der *Minimal Incision Surgery* (MIS), sondern soll auch Instrumente bereitstellen, die den Patienten sowohl bei der Vorbereitung auf die Operation als auch nach der Operation berücksichtigen, was die Hauptaspekte einer qualitativ hochwertigen Versorgung sind.

Dieses Programm wurde entwickelt, um die wichtigsten chirurgischen Techniken und Verfahren in der Podologischen Chirurgie auf den neuesten Stand zu bringen. Dabei wird die neueste Weiterbildungstechnologie eingesetzt und an die tatsächlichen Bedürfnisse des Fachpersonals angepasst.

Dieser **Universitätsexperte in Podologische Chirurgie** enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche Programm auf dem Markt. Die wichtigsten Merkmale sind:

- Erarbeitung von klinischen Fällen, die von Experten in Podologie vorgestellt werden
- Die anschaulichen, schematischen und äußerst praxisnahen Inhalte, mit denen sie konzipiert sind, enthalten die wesentlichen Informationen für die berufliche Praxis
- Enthält Übungen, mittels welcher der Selbstbewertungsprozess durchgeführt werden kann um das Studium zu verbessern
- Interaktives Studiensystem auf der Grundlage von Algorithmen für die Entscheidungsfindung bei Patienten mit Fußpathologien
- Leitlinien für den rationellen Einsatz von Arzneimitteln für Podologen und Leitlinien für die klinische Praxis zu den verschiedenen muskuloskelettalen Pathologien der unteren Gliedmaßen
- Ergänzt wird dies durch theoretische Vorträge, Fragen an den Experten, Diskussionsforen zu kontroversen Themen und individuelle Reflexionsarbeit
- * Die Inhalte sind von jedem festen oder tragbaren Gerät mit Internetanschluss abrufbar





Dieser Universitätsexperte ist vielleicht die beste Investition, die Sie bei der Auswahl eines Auffrischungsprogramms tätigen können, und zwar aus zwei Gründen: Zusätzlich zur Aktualisierung Ihrer Kenntnisse in der Podologischen Chirurgie erhalten Sie eine Qualifikation der TECH Technologischen Universität"

Zu den Dozenten gehören renommierte Fachärzte für Podologische Chirurgie, die die Erfahrung ihrer Arbeit in diese Spezialisierung einbringen.

Dank der multimedialen Inhalte, die mit der neuesten Bildungstechnologie entwickelt wurden, ermöglichen sie dem Podologen ein situiertes und kontextbezogenes Studium, d.h. eine simulierte Umgebung, die ein immersives Studienprogramm bietet, um in realen Situationen zu trainieren.

Das Konzept dieses Studiengangs konzentriert sich auf problemorientiertes Lernen, bei dem der Arzt versuchen muss, die verschiedenen Situationen der beruflichen Praxis zu lösen, die während des Kurses auftreten. Dazu steht dem Arzt ein innovatives interaktives Videosystem zur Verfügung, das von anerkannten Experten auf dem Gebiet der podologischen Chirurgie mit umfangreicher Lehrerfahrung entwickelt wurde.

Integrieren Sie die neuesten Entwicklungen in podologischer Chirurgie in Ihre chirurgische Praxis und verbessern Sie die Prognose Ihrer Patienten.

Lassen Sie sich diese Gelegenheit nicht entgehen und wählen Sie den besten Weg, um im Bereich podologische Chirurgie auf dem Laufenden zu bleiben.



Ziele





tech 10 | Ziele



Allgemeines Ziel

 Aktualisierung der Kenntnisse und Fähigkeiten des Podologen, die für die Anwendung der neuesten chirurgischen Techniken bei den verschiedenen Pathologien des Fußes erforderlich sind, und Interpretation der nützlichsten diagnostischen Bildgebungstests in der Podologie im Lichte der neuesten wissenschaftlichen Erkenntnisse



Nutzen Sie die Gelegenheit, sich über die neuesten Fortschritte auf diesem Gebiet zu informieren und diese in Ihrer täglichen Praxis anzuwenden"





Modul 1. Allgemeines zur podologischen Chirurgie

- Vertiefung der Kenntnisse und Fähigkeiten, die für die Anwendung der podologischen Chirurgie erforderlich sind
- Erlernen der präoperativen Vorbereitung des Patienten in der podologischen Chirurgie
- Die spezifischen Instrumente erkennen
- * Kenntnis über die ergänzenden Tests, die angefordert werden können
- Erweiterung der Kenntnisse über ästhetische Rekonstruktion in der podologischen Chirurgie

Modul 2. Weichteilchirurgie

- Grundlegende chirurgische Manöver wie Inzisionen und Zugänge verstehen und anwenden können
- Vertiefung der Kenntnisse in der Spezialisierung auf die verschiedenen Arten der Weichteilchirurgie wie Nagelchirurgie, Stanzbiopsie, fusiforme Exzision und andere

Modul 3. Offene Operation

- Integration und Aktualisierung der Kenntnisse in der Osteoartikularchirurgie
- * Aktualisierung und Integration der Handlungsgrundlagen für die Chirurgie des ersten Radius
- Differenzierte Operation des 5. Mittelfußknochens

Modul 4. Minimal Incision Surgery (MIS)

- Entwicklung der verschiedenen modernen chirurgischen Techniken für die verschiedenen Pathologien des Fußes mit Hilfe der Minimalinzisionschirurgie
- * Anwendung der MIS-Weichteilchirurgie auf der Grundlage der Minimal Incision Surgery
- Fundierte Kenntnisse über die verschiedenen Arten von Operationen, bei denen die Minimal Incision Surgery angewendet werden kann

Modul 5. Bildgebende diagnostische Tests in der Podologie

- Richtiges Anwenden des radiologischen und radiobiologischen Schutzes
- Korrekte Anwendung von Radiologie- und Ultraschalltechniken zur effizienten Interpretation und Erstellung einer korrekten Diagnose

Modul 6. Anästhesie und Pharmakologie in der Podologie

- Die Verantwortung für die podologische Verschreibung und den rationalen Gebrauch von Medikamenten kennen
- Häufig verwendete Lokalanästhetika identifizieren und erkennen
- Umfassende Kenntnisse der bewussten Sedierung
- Chemische und strahlentherapeutische Behandlungen sowie Antibiotherapie, Analgetika und entzündungshemmende Medikamente anwenden
- Behandlung des antikoagulierten Patienten
- Umgang mit dem diabetischen Fuß
- * Pflege von Geschwüren und Wunden in der Podologie





tech 14 | Kursleitung

Leitung



Dr. Parra Sánchez, Guillermo

- · Koordination der Abteilung für Fuß und Sprunggelenk, Krankenhaus Gregorio Marañón
- · Oberarzt für Orthopädische Chirurgie und TraumatologieAnlagen für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie
- Ehrenamtliche Mitarbeit in der Abteilung für Chirurgie I. Universität Complutense in Madric
- · MRCS Royal College of Physicians and Surgeons of Glasgow
- · Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie Universität von Alcalá de Henares
- · Facharzt für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie Universitätskrankenhaus Doce de Octubre, Madrid



Dr. Cuervas-Mons Cantón, Manuel

- · Promotion in Medizin, Abteilung für Fuß und Sprunggelenk, Krankenhaus Gregorio Marañón, Madrid
- · Ausbilder für Advanced Trauma Life Support (ATLS) American College of Surgeons
- * Facharzt für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie HGU Gregorio Marañón
- Facharzt für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie HU QuirónSalud Madrid
- · Masterstudiengang in klinischem Management, Medizin- und Gesundheitsmanagement CEU Cardenal Herrera Universität
- · Promotion in Medizin Herausragend Cum-Laude-Qualifikation Universität Complutense von Madrid
- · Betreuung verschiedener Doktorarbeiten in Medizin in der Abteilung für Chirurgie der Universität Complutense in Madrid

Professoren

Dr. Martínez Ayora, Álvaro

- Facharzt für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie Fuß- und Sprunggelenkseinheit. Universitätskrankenhaus von Torrejón
- Facharzt für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie Allgemeines Universitätskrankenhaus Gregorio Marañón
- Mitglied der Spanischen Gesellschaft für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie (SECOT)
- Mitglied der Spanischen Gesellschaft für das Knie (SEROD)
- Mitglied der Spanischen Vereinigung für Arthroskopie (AEA)
- * Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie an der Autonomen Universität Madrid
- Privater Masterstudiengang in Aktualisierung in Orthopädischer Chirurgie und Traumatologie CEU Universität Cardenal Herrera
- Universitätsexperte für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie der Wirbelsäule sowie Tumore und Infektionen des Bewegungsapparates. CEU Universität Cardenal Herrera

Dr. Arnal Burro, Javier

- Assistenzarzt für Traumatologie und orthopädische Chirurgie am Allgemeinen Universitätskrankenhaus Gregorio Marañón
- Kollaborierender Arzt für praktische Lehre, Abteilung für Chirurgie I, Medizinische Fakultät, Universität Complutense in Madrid
- * Hochschulabschluss in Medizin an der Universität von Zaragoza
- Veröffentlichung: "A retrospective comparative cohort study of radial head arthroplasty versus resection in complex elbow dislocations"
- * Mündlich: Fraktur des Talushalses Langzeitergebnisse Benjumea-Carrasco A, Cuervas-Mons M, Martínez Ayora A, Arnal Burró J, Vaquero Martín F.J.

Dr. Álvarez Baena, Lucía

- Fachärztin für Anästhesiologie und Reanimation HG Gregorio Marañón Fachärztin für Anästhesiologie und Reanimation HU Infanta Leonor
- Masterstudiengang in Aktualisierung in Anästhesiologie und Wiederbelebung CEU Cardenal Herrera Universität
- Hochschulabschluss in Medizin Fakultät für Medizin Universität Complutense von Madrid
- Auszeichnung für die beste mündliche Präsentation auf dem Nationalen Kongress der Sektion Pädiatrische Anästhesie der Spanischen Gesellschaft für Anästhesiologie, Wiederbelebung und Schmerztherapie SEDAR
- Mitglied der spanischen Gruppe für multimodale Rehabilitation (GERM)



Halten Sie sich auf dem Laufenden über die neuesten Entwicklungen in Podologische Chirurgie"





tech 18 | Struktur und Inhalt

Modul 1. Allgemeines zur podologischen Chirurgie

- Anatomische Auffrischung
- Präoperative Vorbereitung und ergänzende Tests
- Spezifische Instrumentierung
- Prophylaxe in der podologischen Chirurgie
- Anästhesie. Lokale-regionale Blöcke
- Steriles Feld 1.6.
 - 1.6.1. Historische Einführung
 - 1.6.2. Infektionskontrolle
 - 1.6.3. Steriltechnik
- Chirurgische OPs
- Vorbereitung des Instrumententisches 1.8.
- Der Operationstisch: Allgemeines und Patientenpositionen
- 1.10. Techniken zum Nähen
- 1.11. Ästhetische Rekonstruktion
- 1.12. Grundlegende kardiopulmonale Wiederbelebung

Modul 2. Weichteilchirurgie

- Grundlegende chirurgische Manöver: Inzisionen und Zugänge
- 2.2. Physiologie und Pathologie der Nägel
- Biopsie-Stanze
- Kryochirurgie
- Infiltrationen
- Elektrochirurgie 2.6.
- Plastiken und Lappen
- Post-operative Betreuung

Modul 3. Offene Operation

- Osteoartikuläre Chirurgie Hallux Valgus
- Operation des ersten Radius Hallux Rigidus
- 5. Mittelfußknochen, Pathologie des fünften Radius: Behandlung durch Osteoartikuläre Chirurgie
- Operation am Mittelfußknochen 3.4.
- Plattfuß-Chirurgie







- 4.1. Ausrüstung und Instrumentarium in der MIS
- 4.2. MIS am 1. Radius
- 4.3. Chirurgie mittlerer Radius und zentrale Mittelfußknochen
- 4.4. Weichteile
- 4.5. Pathologien, die sich für die MIS eignen
- 4.6. Aktualisierung in MIS

Modul 5. Bildgebende diagnostische Tests in der Podologie

- 5.1. Strahlenschutz: Strahlenschutz und Strahlenbiologie
- 5.2. Radiologie und Ultraschall

Modul 6. Anästhesie und Pharmakologie in der Podologie

- 6.1. Lokalanästhetika
- 5.2. Bewusste Sedierung
- 6.3. Handbuch mit Empfehlungen für den Umgang mit Zytostatika
- 6.4. Antibiotherapie, Analgetika und entzündungshemmende Medikamente
 - 6.4.1. Analgetika
 - 6.4.2. Antibiotika
- 6.5. Antikoagulierter Patient. Antithrombotische Prophylaxe
- 6.6. Diabetischer Fuß
- 6.7. Pflege von Geschwüren und Wunden
- 6.8. Magistralformeln



Eine einzigartige, wichtige und entscheidende Spezialisierungserfahrung zur Förderung Ihrer beruflichen Entwicklung"





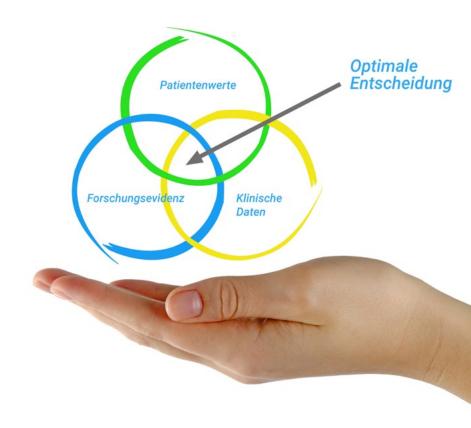


tech 22 | Methodik

Bei TECH verwenden wir die Fallmethode

Was sollte eine Fachkraft in einer bestimmten Situation tun? Während des gesamten Programms werden die Studenten mit mehreren simulierten klinischen Fällen konfrontiert, die auf realen Patienten basieren und in denen sie Untersuchungen durchführen, Hypothesen aufstellen und schließlich die Situation lösen müssen. Es gibt zahlreiche wissenschaftliche Belege für die Wirksamkeit der Methode. Fachkräfte lernen mit der Zeit besser, schneller und nachhaltiger.

Mit TECH werden Sie eine Art des Lernens erleben, die die Grundlagen der traditionellen Universitäten in der ganzen Welt verschiebt.



Nach Dr. Gérvas ist der klinische Fall die kommentierte Darstellung eines Patienten oder einer Gruppe von Patienten, die zu einem "Fall" wird, einem Beispiel oder Modell, das eine besondere klinische Komponente veranschaulicht, sei es wegen seiner Lehrkraft oder wegen seiner Einzigartigkeit oder Seltenheit. Es ist wichtig, dass der Fall auf dem aktuellen Berufsleben basiert und versucht, die realen Bedingungen in der beruflichen Praxis des Arztes nachzustellen.



Wussten Sie, dass diese Methode im Jahr 1912 in Harvard, für Jurastudenten entwickelt wurde? Die Fallmethode bestand darin, ihnen reale komplexe Situationen zu präsentieren, in denen sie Entscheidungen treffen und begründen mussten, wie sie diese lösen könnten. Sie wurde 1924 als Standardlehrmethode in Harvard eingeführt"

Die Wirksamkeit der Methode wird durch vier Schlüsselergebnisse belegt:

- Schüler, die dieser Methode folgen, erreichen nicht nur die Aufnahme von Konzepten, sondern auch eine Entwicklung ihrer geistigen Kapazität, durch Übungen, die die Bewertung von realen Situationen und die Anwendung von Wissen beinhalten.
- 2. Das Lernen basiert auf praktischen Fähigkeiten, die es den Studierenden ermöglichen, sich besser in die reale Welt zu integrieren.
- 3. Eine einfachere und effizientere Aufnahme von Ideen und Konzepten wird durch die Verwendung von Situationen erreicht, die aus der Realität entstanden sind.
- 4. Das Gefühl der Effizienz der investierten Anstrengung wird zu einem sehr wichtigen Anreiz für die Studenten, was sich in einem größeren Interesse am Lernen und einer Steigerung der Zeit, die für die Arbeit am Kurs aufgewendet wird, niederschlägt.





Relearning Methodik

TECH kombiniert die Methodik der Fallstudien effektiv mit einem 100%igen Online-Lernsystem, das auf Wiederholung basiert und in jeder Lektion 8 verschiedene didaktische Elemente kombiniert.

Wir ergänzen die Fallstudie mit der besten 100%igen Online-Lehrmethode: Relearning.

> Die Fachkraft lernt anhand realer Fälle und der Lösung komplexer Situationen in simulierten Lernumgebungen. Diese Simulationen werden mit modernster Software entwickelt die ein immersives Lernen ermöglicht.



Methodik | 25 tech

Die Relearning-Methode, die an der Spitze der weltweiten Pädagogik steht, hat es geschafft, die Gesamtzufriedenheit der Fachleute, die ihr Studium abgeschlossen haben, im Hinblick auf die Qualitätsindikatoren der besten spanischsprachigen Online-Universität (Columbia University) zu verbessern.

Mit dieser Methode wurden mehr als 250.000 Ärzte mit beispiellosem Erfolg in allen klinischen Fachgebieten ausgebildet, unabhängig von der chirurgischen Belastung. Unsere Lehrmethodik wurde in einem sehr anspruchsvollen Umfeld entwickelt, mit einer Studentenschaft, die ein hohes sozioökonomisches Profil und ein Durchschnittsalter von 43,5 Jahren aufweist.

Das Relearning ermöglicht es Ihnen, mit weniger Aufwand und mehr Leistung zu Iernen, sich mehr auf Ihr Spezialisierung einzulassen, einen kritischen Geist zu entwickeln, Argumente zu verteidigen und Meinungen zu kontrastieren: eine direkte Gleichung zum Erfolg.

In unserem Programm ist das Lernen kein linearer Prozess, sondern erfolgt in einer Spirale (lernen, verlernen, vergessen und neu lernen). Daher wird jedes dieser Elemente konzentrisch kombiniert.

Die Gesamtnote des TECH-Lernsystems beträgt 8,01 und entspricht den höchsten internationalen Standards.

tech 26 | Methodik

Dieses Programm bietet die besten Lehrmaterialien, die sorgfältig für Fachleute aufbereitet sind:



Studienmaterial

Alle didaktischen Inhalte werden von den Fachleuten, die den Kurs unterrichten werden, speziell für den Kurs erstellt, so dass die didaktische Entwicklung wirklich spezifisch und konkret ist.

Diese Inhalte werden dann auf das audiovisuelle Format angewendet, um die TECH-Online-Arbeitsmethode zu schaffen. Und das alles mit den neuesten Techniken, die dem Studenten qualitativ hochwertige Stücke aus jedem einzelnen Material zur Verfügung stellen.



Chirurgische Techniken und Verfahren auf Video

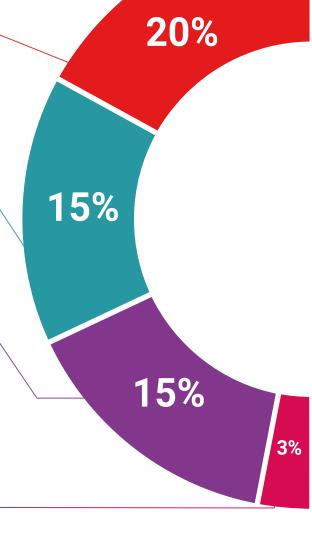
TECH bringt den Studenten die neuesten Techniken, die neuesten pädagogischen Fortschritte und die modernsten medizinischen Verfahren näher. All dies in der ersten Person, mit äußerster Strenge, erklärt und detailliert, um zur Assimilierung und zum Verständnis des Studierenden beizutragen. Und das Beste ist, dass Sie ihn so oft anschauen können, wie Sie wollen.



Interaktive Zusammenfassungen

Das TECH-Team präsentiert die Inhalte auf attraktive und dynamische Weise in multimedialen Pillen, die Audios, Videos, Bilder, Diagramme und konzeptionelle Karten enthalten, um das Wissen zu vertiefen.

Dieses einzigartige Bildungssystem für die Präsentation multimedialer Inhalte wurde von Microsoft als "europäische Erfolgsgeschichte" ausgezeichnet.





Weitere Lektüren

Aktuelle Artikel, Konsensdokumente und internationale Leitfäden, u.a. In der virtuellen Bibliothek von TECH haben die Studenten Zugang zu allem, was sie für ihre Ausbildung benötigen.

17% 7%

Von Experten geleitete und von Fachleuten durchgeführte Fallstudien

Effektives Lernen muss notwendigerweise kontextabhängig sein. Aus diesem Grund stellt TECH die Entwicklung von realen Fällen vor, in denen der Experte den Studierenden durch die Entwicklung der Aufmerksamkeit und die Lösung verschiedener Situationen führt: ein klarer und direkter Weg, um den höchsten Grad an Verständnis zu erreichen.



Prüfung und Nachprüfung

Die Kenntnisse der Studenten werden während des gesamten Programms regelmäßig durch Bewertungs- und Selbsteinschätzungsaktivitäten und -übungen beurteilt und neu bewertet, so dass die Studenten überprüfen können, wie sie ihre



Meisterklassen

Es gibt wissenschaftliche Belege für den Nutzen der Beobachtung durch Dritte: Lernen von einem Experten stärkt das Wissen und die Erinnerung und schafft Vertrauen für künftige schwierige Entscheidungen.



Leitfäden für Schnellmaßnahmen

TECH bietet die wichtigsten Inhalte des Kurses in Form von Arbeitsblättern oder Kurzanleitungen an. Ein synthetischer, praktischer und effektiver Weg, um den Studierenden zu helfen, in ihrem Lernen voranzukommen.







tech 30 | Qualifizierung

Dieser **Universitätsexperte in Podologische Chirurgie** enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche Programm auf dem Markt.

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

Das von **TECH Technologische Universität** ausgestellte Diplom drückt die erworbene Qualifikation aus und entspricht den Anforderungen, die in der Regel von Stellenbörsen, Auswahlprüfungen und Berufsbildungsausschüssen verlangt werden.

Titel: Universitätsexperte in Podologische Chirurgie

Anzahl der offiziellen Arbeitsstunden: 625 Std.



^{*}Haager Apostille. Für den Fall, dass der Student die Haager Apostille für sein Papierdiplom beantragt, wird TECH EDUCATION die notwendigen Vorkehrungen treffen, um diese gegen eine zusätzliche Gebühr zu beschaffen.

technologische universität Universitätsexperte Podologische Chirurgie » Modalität: online

- » Dauer: 6 Monate
- Qualifizierung: TECH Technologische Universität
- » Aufwand: 16 Std./Woche
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

