

Universitätsexperte

Orthopädische Chirurgie und
Traumatologie der Wirbelsäule
sowie Tumoren und Infektionen
des Bewegungsapparats





Universitätsexperte

Orthopädische Chirurgie und
Traumatologie der Wirbelsäule
sowie Tumoren und Infektionen
des Bewegungsapparats

- » Modalität: online
- » Dauer: 6 Monate
- » Qualifizierung: TECH Global University
- » Akkreditierung: 18 ECTS
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

Internetzugang: www.techtitude.com/de/medizin/spezialisierung/spezialisierung-orthopadische-chirurgie-traumatologie-wirbelsaule-tumoren-infektionen-bewegungsapparats



Index

01

Präsentation

Seite 4

02

Ziele

Seite 8

03

Kursleitung

Seite 12

04

Struktur und Inhalt

Seite 38

05

Studienmethodik

Seite 42

06

Qualifizierung

Seite 52

01 Präsentation

Die orthopädische Chirurgie und Traumatologie hat in den letzten Jahren eine spektakuläre Entwicklung erlebt. Fortschritte in der Wirbelsäulenchirurgie und der Behandlung von Tumoren und Infektionen im Bewegungsapparat bieten neue Möglichkeiten für die Behandlung von Erkrankungen und verbessern die Prognose für die Patienten. Dieses Programm zielt darauf ab, Fachärzte auf den neuesten Stand zu bringen, damit sie diese Fortschritte in die tägliche chirurgische Praxis mit ihren Patienten einfließen lassen können.





“

Die neuen Herausforderungen in der Traumatologie veranlassen uns, neue Fortbildungsprogramme anzubieten, die auf die tatsächlichen Bedürfnisse erfahrener Fachärzte zugeschnitten sind, damit sie die Fortschritte in den Bereichen Wirbelsäule, Tumoren und Infektionen des Bewegungsapparates in ihre tägliche Praxis integrieren können“

Die orthopädische Chirurgie und Traumatologie entwickelt sich ständig weiter. Die Informationsmenge nimmt jedes Jahr exponentiell zu, und es ist unmöglich, in allen Bereichen des Fachgebiets auf dem neuesten Stand zu bleiben, es sei denn, man verfügt über ein Team von Experten in verschiedenen Teilbereichen, die diese Arbeit für den Spezialisten übernehmen und die Informationen intelligent auswerten.

Darüber hinaus erschwert der aktuelle Trend zur Subspezialisierung auf eine anatomische Region oder eine chirurgische Technik die Aktualisierung des Wissens in Bereichen, die nicht regelmäßig behandelt werden, und macht die Aktualisierung manchmal zu einem schwierigen und kostspieligen Prozess.

Hinzu kommt, dass die steigende Lebenserwartung der Menschen zu einer höheren Zahl degenerativer und behindernder osteoartikulärer Verletzungen führt.

Dieser Universitätsexperte ermöglicht es dem Facharzt, sich über die neuesten Verfahren in der Wirbelsäulenchirurgie und im Umgang mit Tumoren und Infektionen des Bewegungsapparates auf dem Laufenden zu halten, um die Qualität der chirurgischen Behandlung seiner Patienten zu verbessern.

Ebenfalls in diesem Programm enthalten sind innovative Multimedia-Ressourcen, darunter eine Reihe exklusiver und ergänzender *Masterclasses*, die von einem international anerkannten Experten für orthopädische Traumatologie entwickelt wurden. Unter der Leitung dieses renommierten Fachmanns erwerben die Teilnehmer wesentliche Fähigkeiten und Kenntnisse in diesem Bereich, unterstützt durch die besondere Qualität von TECH.

Dieser **Universitätsexperte in Orthopädische Chirurgie und Traumatologie der Wirbelsäule sowie Tumoren und Infektionen des Bewegungsapparats** enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche Programm auf dem Markt. Die wichtigsten Merkmale sind:

- ♦ Entwicklung klinischer Fälle, die von Experten für Unfallchirurgie vorgestellt werden
- ♦ Der anschauliche, schematische und äußerst praxisnahe Inhalt vermittelt alle für die berufliche Praxis unverzichtbaren Informationen
- ♦ Enthält Übungen, mittels welcher der Selbstbewertungsprozess durchgeführt werden kann, um das Lernen zu verbessern
- ♦ Interaktives, algorithmisches Lernsystem für die Entscheidungsfindung bei chirurgischen Patienten mit osteoartikulären Erkrankungen und onkologischen und infektiösen Prozessen
- ♦ Leitlinien für die klinische Praxis zu den verschiedenen Pathologien
- ♦ All dies wird ergänzt durch theoretischen Unterricht, Fragen an den Experten, Diskussionsforen zu kontroversen Themen und individuelle Reflexionsarbeit
- ♦ Die Inhalte sind von jedem festen oder tragbaren Gerät mit Internetanschluss abrufbar



Erweitern Sie mit TECH Ihre Fähigkeiten auf agile und unkomplizierte Weise durch einzigartige Masterclasses, die von einem international renommierten Spezialisten für orthopädische Traumatologie geleitet werden“

“

Dieser Universitätsexperte ist die beste Investition, die Sie bei der Auswahl eines Auffrischungsprogramms tätigen können, und zwar aus zwei Gründen: Sie aktualisieren nicht nur Ihr Wissen über Wirbelsäulenchirurgie und Tumoren und Infektionen des Bewegungsapparates, sondern erhalten auch einen Abschluss der TECH Global University"

Steigern Sie Ihre Entscheidungssicherheit, indem Sie Ihr Wissen in diesem Universitätsexperten auf den neuesten Stand bringen.

Verpassen Sie diese Gelegenheit nicht und wählen Sie die beste Möglichkeit, um sich über Wirbelsäulenchirurgie sowie Tumoren und Infektionen des Bewegungsapparats auf dem Laufenden zu halten"

Zu den Dozenten des Programms gehören Spezialisten aus der Branche, die ihre Berufserfahrung in diese Fortbildung einbringen, sowie renommierte Fachleute von führenden Gesellschaften und angesehenen Universitäten.

Die multimedialen Inhalte, die mit der neuesten Bildungstechnologie entwickelt wurden, werden der Fachkraft ein situiertes und kontextbezogenes Lernen ermöglichen, d. h. eine simulierte Umgebung, die eine immersive Fortbildung bietet, die auf die Ausführung von realen Situationen ausgerichtet ist.

Das Konzept dieses Programms konzentriert sich auf problemorientiertes Lernen, bei dem die Fachkraft versuchen muss, die verschiedenen Situationen aus der beruflichen Praxis zu lösen, die während des gesamten Studiengangs gestellt werden. Zu diesem Zweck wird sie von einem innovativen interaktiven Videosystem unterstützt, das von renommierten Experten entwickelt wurde.



02 Ziele

Dieses Programm soll Fachärzten die Aktualisierung ihrer Kenntnisse über neue chirurgische Techniken erleichtern, die bei chirurgischen Patienten mit osteoartikulären Erkrankungen der Wirbelsäule sowie bei onkologischen und infektiösen Prozessen angezeigt sind. Zu diesem Zweck wird ein Überblick über die verschiedenen Pathologien und ihre medizinisch-chirurgische Behandlung im Lichte der neuesten wissenschaftlichen Erkenntnisse gegeben.



“

Dieser Universitätsexperte ist darauf ausgerichtet, dass Sie Ihre Kenntnisse in der Wirbelsäulenchirurgie und bei osteoartikulären Tumoren und Infektionen mithilfe modernster Bildungstechnologie auffrischen können, um so mit Qualität und Sicherheit zur Entscheidungsfindung beizutragen“



Allgemeines Ziel

- ♦ Aktualisieren der Ärzte über die wichtigsten chirurgischen Verfahren in der orthopädischen und traumatologischen Chirurgie der Wirbelsäule sowie Einbeziehen der Fortschritte bei der Behandlung von onkologischen und infektiösen Prozessen des Bewegungsapparats, um eine qualitativ hochwertige und sichere Versorgung zu gewährleisten, die die Folgen dieser Erkrankungen minimiert und die Prognose für den Patienten verbessert



Spezifische Ziele

Modul 1. Allgemeines

- ♦ Definieren der ethischen Aspekte der orthopädischen Chirurgie und Traumatologie (OCT)
- ♦ Anwenden der Kriterien der evidenzbasierten Medizin für die Auswahl der Behandlung in der OCT
- ♦ Aktualisieren der Kenntnisse über die Antibiotikaphylaxe in der OCT
- ♦ Korrektes Anwenden der Thromboseprophylaxe-Richtlinie in der OCT
- ♦ Aktualisieren der Richtlinien zur Blutsparsnis in der OCT
- ♦ Unterscheiden der verschiedenen Anwendungen von Zellkulturen in der Orthopädie und Traumatologie
- ♦ Erklären, in welchen Fällen der Einsatz von BMP in der Orthopädie und Traumatologie richtig ist
- ♦ Interpretieren der klinischen Erkenntnisse über plättchenreiches Plasma bei Sehnen- und Gelenkpathologie

Modul 2. Wirbelsäule

- ♦ Kennen des biopsychosozialen Modells in der muskuloskelettalen Pathologie
- ♦ Klassifizieren und Aktualisieren der Systeme zur Ergebnismessung in der OCT
- ♦ Korrektes Interpretieren der Ergebnisse der interventionellen Radiologie in der muskuloskelettalen Pathologie
- ♦ Kennen der aktuellen Konzepte der Neurophysiologie in der orthopädischen Chirurgie
- ♦ Überprüfen, ob die verfügbaren Informationen über die Behandlung von Bandscheibenvorfällen auf dem neuesten Stand sind
- ♦ Identifizieren und Erkennen der zervikalen Myelopathie
- ♦ Erläutern der Schritte bei einer anterioren zervikalen Korpektomie

- ♦ Auflisten der Schritte bei der posterioren Fixierung mit Pedikelschrauben und lateralen Massen
- ♦ Vergleichen der verschiedenen Arten von zervikalen Bandscheibenprothesen
- ♦ Klassifizieren der Frakturen der Halswirbelsäule
- ♦ Erkennen und Klassifizieren von lumbalen Bandscheibenvorfällen und lumbalen Spinalkanalstenosen
- ♦ Untersuchen des vorderen Brustwirbelsäulenzugangs durch Thorakoskopie
- ♦ Beurteilen des extraforaminalen lumbalen Bandscheibenvorfalles, paravertebraler Zugang
- ♦ Untersuchen der thorakolumbalen Korporektomie über einen posterioren Zugang
- ♦ Bestätigen, dass das Wissen über Skoliose auf dem neuesten Stand ist
- ♦ Unterscheiden zwischen Ponte-Osteotomien und Arthrodesen bei Morbus Scheuermann
- ♦ Klassifizieren von sagittalen Veränderungen der Wirbelsäule
- ♦ Erkennen der verschiedenen Grade der Spondylolisthesis
- ♦ Überprüfen der Massnahmen bei der minimalinvasiven lumbalen TLIF-Arthrodesen
- ♦ Erkennen und Klassifizieren der verschiedenen Grade der Bandscheibendegeneration

Modul 3. Infektionen

- ♦ Erkennen von Spondylodiszitis und vertebralen Infektionen
- ♦ Anpassen der Grundlagen der Diagnose von Infektionen des Bewegungsapparats an jeden Patienten
- ♦ Identifizieren von Spondylodiszitis und Wirbelsäuleninfektionen
- ♦ Untersuchen des aktuellen Stands der chirurgischen Behandlung von Hüft-TEP- und Knie-TEP-Infektionen
- ♦ Aktualisieren der antibiotischen Behandlung von Patienten mit osteoartikulären Infektionen

Modul 4. Tumoren des Bewegungsapparats

- ♦ Durchführen einer korrekten bildgebenden Diagnose von muskuloskelettalen Tumoren
- ♦ Differenzialdiagnose von gutartigen und potenziell aggressiven Tumoren
- ♦ Unterscheiden, in welchen Fällen die Radiofrequenzablation eingesetzt werden sollte
- ♦ Identifizieren von bösartigen Tumoren aus Knochen und Knorpel
- ♦ Erkennen von Rundzell-Läsionen
- ♦ Anpassen der Grundlagen der chirurgischen Behandlung von muskuloskelettalen Tumoren auf den einzelnen Patienten
- ♦ Erstellen eines korrekten diagnostischen und therapeutischen Ansatzes für Knochenmetastasen
- ♦ Überprüfen und Aktualisieren der Behandlung von Wirbeltumoren
- ♦ Interpretieren der wesentlichen Aspekte von Tumoren
- ♦ Erkennen von Knochen- und Weichteiltumoren und deren korrekte Behandlung
- ♦ Klassifizieren und angemessenes Behandeln von Tendinitis, Tenosynovitis, Sehnenzysten und Sehnentumoren
- ♦ Interpretieren der wesentlichen Aspekte von Tumoren

03

Kursleitung

Die Erstellung der Materialien erfolgte durch ein Team von renommierten Fachleuten aus dem Bereich der Unfallchirurgie, die ihre berufliche Tätigkeit in renommierten Krankenhäusern ausüben. Darüber hinaus sind weitere führende Fachleute an der Gestaltung und Ausarbeitung beteiligt, die das Programm auf interdisziplinäre Weise vervollständigen.



“

Lernen Sie von führenden Fachleuten die neuesten Fortschritte bei der Wirbelsäulenchirurgie und bei Tumoren im Bewegungsapparat"

Internationaler Gastdirektor

Dr. Michael Gardner ist eine international führende Persönlichkeit auf dem Gebiet der **orthopädischen Traumatologie** mit einer außergewöhnlichen Erfolgsbilanz sowohl in der **Praxis** als auch in der **klinischen Forschung**. Er ist bekannt für seine Expertise in der Behandlung von **Frakturen** der **oberen und unteren Extremitäten** sowie des **Beckens**, der Behandlung von **Pseudarthrosen** und **Fehlverheilungen**.

Besonders hervorzuheben ist seine Arbeit als **Mitgründer** und **CEO** der **National Scoliosis Clinic**, einem Zentrum, das **künstliche Intelligenz** und **Telemedizin** einsetzt, um die Art und Weise, wie **Skoliose** erkannt und behandelt wird, zu verändern. Darüber hinaus war er als **orthopädischer Unfallchirurg** an der Universität von Washington tätig und hat seit seinem Wechsel an die Universität Stanford Schlüsselpositionen als **Leiter der Abteilung für orthopädische Traumatologie** und **Vizepräsident der Abteilung für orthopädische Chirurgie** inne.

Er hat auch internationale Anerkennung für seine **innovative Forschung** und seine **führende Rolle** bei der Entwicklung **fortschrittlicher chirurgischer Techniken** erhalten. So hat er **Systeme und Methoden** zur **Erkennung von muskuloskelettalen Anomalien und Frakturen**, **knochenstabilisierende Implantate** und **Methoden zur Platzierung durch die Gelenke** sowie **Transplantate zur Reparatur von segmentalen Knochendefekten** patentiert.

Darüber hinaus wurde er zu zahlreichen nationalen und internationalen Aktivitäten eingeladen und hat in verschiedenen Vereinigungen, wie der **Vereinigung für Orthopädische Traumatologie**, eine wichtige Rolle gespielt. Zusätzlich wurde er mit mehreren **Preisen und Anerkennungen** für **hervorragende Leistungen in der Forschung** und im **Dienste der medizinischen Gemeinschaft** ausgezeichnet. In diesem Zusammenhang wurde sein **Forschungsprogramm** mit mehr als 100 veröffentlichten wissenschaftlichen Artikeln, 38 Buchkapiteln und der Veröffentlichung von 5 Lehrbüchern für seinen effizienten und produktiven Ansatz anerkannt.



Dr. Gardner, Michael J.

- Leiter der Abteilung für orthopädische Traumatologie an der Universität Stanford, USA
- Mitgründer und CEO der National Scoliosis Clinic
- Facharzt für orthopädische Traumatologie
- Vizepräsident der Abteilung für orthopädische Chirurgie an der Universität Stanford
- Leiter der Abteilung für orthopädische Traumatologie an der Universität Stanford
- Direktor des Forschungsprogramms für orthopädische Traumatologie an der Universität Stanford
- Chirurg für orthopädische Traumatologie an der Universität von Washington
- Promotion in Medizin an der Drexel University
- Hochschulabschluss in Chemie am Williams College
- Mitglied von: Vereinigung für Orthopädische Traumatologie, AO Trauma, Amerikanische Orthopädische Vereinigung, Orthopädisch-Traumatologische Stiftung, Orthopädische Forschungsgesellschaft, Westliche Orthopädische Vereinigung und Orthopädische Vereinigung von Kalifornien



Dank TECH werden Sie mit den besten Fachleuten der Welt lernen können"

Leitung



Dr. Doménech Fernández, Julio

- Leiter der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie am Krankenhaus Arnau de Vilanova
- Dienststellenleitung im Krankenhaus von Liria
- Promotion in Medizin an der Universität von Valencia
- Masterstudiengang in Gesundheitsmanagement an der Universität von Valencia
- Spezialisierung in orthopädischer Chirurgie und Traumatologie im Krankenhaus Ramón y Cajal in Madrid
- Hochschulabschluss in Medizin an der Universität von Navarra
- Pro Academia-Preis der Europäischen MRT-Gesellschaft
- Best Paper Award von der Spine Society of Europe
- Auszeichnung der Spanischen Wirbelsäulengesellschaft (GEER)
- Leitender Forscher in mehreren Forschungsprojekten mit wettbewerbsorientierter Finanzierung durch öffentliche Einrichtungen

Professoren

Dr. Amaya Valero, José Vicente

- ♦ Facharzt für orthopädische Chirurgie und Traumatologie
- ♦ Unfallchirurg im Krankenhaus Nisa Virgen del Consuelo
- ♦ Unfallchirurg in der Klinik Artes
- ♦ Dozent für den Studiengang Krankenpflege
- ♦ Referent bei verschiedenen Kongressen für Traumatologie

Dr. Sanchís Alfonso, Vicente

- ♦ Facharzt für orthopädische Chirurgie und Traumatologie, Krankenhaus 9 de Octubre
- ♦ Oberarzt, Abteilung für Traumatologie und orthopädische Chirurgie. Krankenhaus Arnau de Vilanova, Valencia
- ♦ Facharzt für orthopädische Chirurgie und Traumatologie, Klinisches Universitätskrankenhaus von Valencia
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie, Fakultät für Medizin der Universität von Valencia

Dr. Silvestre Muñoz, Antonio

- ♦ Facharzt für orthopädische Chirurgie und Traumatologie
- ♦ Leitung der Abteilung für OCT, Klinisches Universitätskrankenhaus von Valencia
- ♦ Forscher an der Universität von Valencia und am Incliva-Institut für Gesundheitsforschung
- ♦ Klinischer Leiter und Abteilungsleiter am Klinikum des Gesundheitsministeriums von Valencia
- ♦ Außerordentlicher Professor an der Medizinischen Fakultät der Universität von Valencia
- ♦ Promotion in Medizin an der Universität von Valencia

Dr. Navarrete Faubel, Enrique

- ♦ Orthopädischer Chirurg und Traumatologe, Spezialist für Fuß- und Sprunggelenkchirurgie im Krankenhaus La Fe in Valencia
- ♦ Orthopädischer Chirurg und Traumatologe bei Fremap
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin an der Universität von Valencia
- ♦ Mitglied der European Foot and Ankle Surgery (EFAS)
- ♦ Mitglied der Spanischen Gesellschaft für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie (SECOT)
- ♦ Mitglied der Spanischen Gesellschaft für Fuß- und Sprunggelenkmedizin und -chirurgie (SEMCPT)
- ♦ Mitglied der Spanischen Gesellschaft für Arbeitstraumatologie (SETLA)
- ♦ Mitglied der Gesellschaft für Traumatologie und Orthopädische Chirurgie der Autonomen Gemeinschaft Valencia (SOTOCV)

Dr. Baeza Oliete, José

- ♦ Koordinator der Einheit für Septikerkrankungen des Bewegungsapparats am Polytechnischen Universitätskrankenhaus La Fe
- ♦ Facharzt in der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie am Polytechnischen Universitätskrankenhaus La Fe
- ♦ Facharzt für orthopädische Chirurgie und Traumatologie am Krankenhaus Lluís Alcanyís
- ♦ Facharzt für orthopädische Chirurgie und Traumatologie am Krankenhaus Vithas Valencia 9 de Octubre
- ♦ Assistenzarzt am Polytechnischen Universitätskrankenhaus La Fe
- ♦ Organisator der Tagung über komplexe Gelenkinfektionen in der Autonomen Gemeinschaft Valencia
- ♦ Referent auf nationalen und internationalen Kongressen
- ♦ Promotion in Medizin an der Universität von Valencia

Dr. Martín Benlloch, Juan Antonio

- ♦ Leitung der Einheit für Wirbelsäulenchirurgie, Krankenhaus Doctor Peset
- ♦ Leiter der multidisziplinären Einheit für Wirbelsäulenpathologie am Universitätskrankenhaus Doctor Peset in Valencia, Referenzabteilung
- ♦ Leiter der Einheit für Wirbelsäule, Universitätskrankenhaus Doctor Peset, Valencia
- ♦ Facharzt für orthopädische Chirurgie und Traumatologie
- ♦ Mitglied der Gesellschaft für das Studium von Wirbelsäulenerkrankungen (GEER)

Dr. Darder Prats, Antonio

- ♦ Klinischer Leiter im Krankenhaus Arnau de Vilanova in Valencia
- ♦ Direktor und Traumatologe in der Klinik Darder
- ♦ Traumatologe im Krankenhaus 9 de Octubre
- ♦ Facharztausbildung in Traumatologie und Orthopädie am Klinischen Universitätskrankenhaus von Valencia
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin an der Medizinischen Fakultät der Universität von Valencia
- ♦ Mitglied von: Valencianische Gesellschaft für Traumatologie und Orthopädie, Spanische Gesellschaft für Traumatologie und Orthopädie, Spanische Vereinigung für Arthroskopie, Europäische Föderation für Traumatologie und Orthopädie, Europäische Gesellschaft für Sporttraumatologie, Kniechirurgie und Arthroskopie, International Society of Arthroscopy, Knee Surgery and Orthopedic Sports Medicine

Dr. Gil Santos, Luís

- ♦ Leitung der Abteilung FuEul, Krankenhaus Intermutual in Levante
- ♦ Promotion in orthopädische Chirurgie und Traumatologie
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie an der Universität Literaria von Valencia
- ♦ Mitglied der Spanischen Gesellschaft für Handchirurgie
- ♦ Ehemaliger Präsident der Spanischen Gesellschaft für Forschung in der orthopädischen Chirurgie und Traumatologie

Dr. Valverde Mordt, Carlos

- ♦ Leiter der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie am Krankenhaus Arnau de Vilanova
- ♦ Facharzt in der Einheit für orthopädische Chirurgie und Traumatologie
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie

Dr. Cabanes Soriano, Francisco

- ♦ Orthopäde und Traumatologe Experte für Verletzungen der unteren Extremitäten
- ♦ Klinischer Leiter der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie des Krankenhauses Arnau-Llíria
- ♦ Orthopädischer Chirurg und Traumatologe am Krankenhaus Arnau de Vilanova
- ♦ Autor mehrerer wissenschaftlicher Veröffentlichungen
- ♦ Lehrkraft für das Medizinstudium an der Universität

Dr. Doménech Fernández, Pedro

- ♦ Orthopädischer Chirurg am Polytechnischen Universitätskrankenhaus La Fe
- ♦ Orthopädischer Chirurg im Krankenhaus Sant Joan de Déu
- ♦ Leiter der Forschungs- und Lehrereinheit OCT im Krankenhaus Sant Joan de Déu
- ♦ Orthopädischer Chirurg in der Wirbelsäuleneinheit des Entbindungs- und Kinderkrankenhauses in Barcelona
- ♦ Masterstudiengang in Verwaltung und Management von Gesundheitsunternehmen an der Nationalen Gesundheitsschule, Gesundheitsministerium
- ♦ Masterstudiengang in Bioethik und Biorecht an der Universität von La Laguna
- ♦ Masterstudiengang in Nachhaltigkeit im Gesundheitswesen durch Management an der Universität von Valencia
- ♦ Universitätskurs in Klinischer Forschungsmethodik an der Universität von Alicante
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie an der Universität von Navarra

Dr. Baixauli García, Francisco

- ♦ Facharzt für orthopädische Chirurgie und Traumatologie
- ♦ Leiter der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie am Polytechnischen Universitätskrankenhaus La Fe
- ♦ Klinischer Leiter der Abteilung für Infektions- und Tumorphathologie des Bewegungsapparats am Polytechnischen Universitätskrankenhaus La Fe
- ♦ Gründungspartner der Klinik Colón
- ♦ Traumatologe und Chirurg im Krankenhaus Arnau de Vilanova in Valencia
- ♦ Autor und Mitautor zahlreicher wissenschaftlicher Veröffentlichungen

Dr. Calvo Crespo, Emilio

- ♦ Leiter der Abteilung für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie am Universitätskrankenhaus Infanta Elena
- ♦ Präsident der Europäischen Gesellschaft für Schulter- und Ellenbogenchirurgie
- ♦ Leiter der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie am Universitätskrankenhaus Stiftung Jiménez Díaz
- ♦ Leiter der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie am Allgemeinen Universitätskrankenhaus von Vallalba
- ♦ Autor von 4 Fachbüchern und Mitautor von Kapiteln in über 60 Werken
- ♦ Leiter zahlreicher Forschungsprojekte

Dr. Hevia Sierra, Eduardo

- ♦ Leiter der Einheit für Wirbelsäulenchirurgie im Zentralkrankenhaus La Fraternidad-Muprespa in Madrid
- ♦ Leiter der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie im Krankenhaus Ibermutuamur
- ♦ Facharzt in der Sektion für Wirbelsäulenchirurgie der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie im Krankenhaus La Zarzuela in Madrid

- ♦ Oberarzt in der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie des Krankenhauses Ramón y Cajal in Madrid in der Abteilung für Wirbelsäulenchirurgie
- ♦ Assistenzarzt in der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie des Krankenhauses Ramón y Cajal in Madrid
- ♦ Facharzt für orthopädische Chirurgie und Traumatologie über MIR
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie mit Auszeichnung an der Medizinischen Fakultät der Autonomen Universität von Madrid

Dr. Aracil Silvestre, José

- ♦ Traumatologe mit Spezialisierung auf Eingriffe an Hüfte und Knie
- ♦ Traumatologe bei José Aracil Silvestre
- ♦ Traumatologe am Polytechnischen Universitätskrankenhaus La Fe
- ♦ Masterstudiengang in Aktualisierung der orthopädischen Chirurgie und Traumatologie
- ♦ Universitätsexperte in Orthopädische Chirurgie und Traumatologie des Knies, Sprunggelenks und Fußes
- ♦ Universitätsexperte in Orthopädische Chirurgie und Traumatologie des Beckens, der Hüfte, des Oberschenkels und Kinderorthopädie

Dr. Guillén García, Pedro

- ♦ Leiter der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie in der Klinik CENTRO
- ♦ Leiter der Abteilung für Traumatologie und OP des Rehabilitationszentrums MAPFRE-FREMAP
- ♦ Medizinischer Direktor des Rehabilitationszentrums MAPFRE-FREMAP
- ♦ Nationaler Direktor des medizinischen Dienstes von MAPFRE-FREMAP
- ♦ Gründer und Direktor der Klinik CENTRO
- ♦ Gründer und Präsident der Stiftung Dr. Pedro Guillén
- ♦ Gründer und Direktor der Internationalen biomedizinischen Forschungseinheit
- ♦ Direktor des Internationalen Kurses für Kniepathologie, der seit 33 Jahren ununterbrochen stattfindet

- Außerordentlicher Professor und Ehrendekan der Katholischen Universität San Antonio von Murcia
- Direktor mehrerer Schulen für Physiotherapie und Sporttraumatologie
- ASSOCIATE PROFESSOR of ORTHOPAEDICS and TRAUMATOLOGY "HONORIS CAUSA" an The Constantinian University, City of Cranston, State of Rhode Island, USA
- DOCTOR HONORIS CAUSA von der Katholischen Universität San Antonio von Murcia. Thema: Medizin, Moral und Wissenschaft
- DOCTOR HONORIS CAUSA von der Universität Rey Juan Carlos von Madrid
- DOCTOR HONORIS CAUSA von der Päpstlichen Universität von Salamanca
- Leiter und Co-Leiter von Doktorarbeiten in den Bereichen Grundwissenschaften, Traumatologie und orthopädische Chirurgie sowie grundsätzlich in der Sporttraumatologie

Dr. Soler Romagosa, Francesc

- Facharzt für Traumatologie und orthopädische Chirurgie
- Leiter der Abteilung für Traumatologie und orthopädische Chirurgie bei EGARSAT
- Facharzt für Traumatologie bei Àptima Centre Clínic Sabadell
- Oberarzt der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie im Krankenhaus FREMAP, Barcelona
- Oberarzt der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie der Krankenkasse für Fußballspieler des katalanischen Fußballverbands
- Mitarbeiter des Teams von Dr. Josep Borrell als Arthroskopiker in der Klinik Mi Tres Torres
- Er hat verschiedene Kurse auf nationaler und internationaler Ebene gegeben
- Wöchentliche Arbeit in der Notaufnahme des Universitätskrankenhauses MútuaTerrassa, des Regionalkrankenhauses von Vilafranca, des Krankenhauses Socorro Mutua de Mollet, des Krankenhauses San Juan de Dios in Martorell und des Kardiologischen Zentrums von Manresa
- Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie an der Autonomen Universität von Barcelona
- Facharztausbildung in orthopädischer Chirurgie und Traumatologie am Universitätskrankenhaus MútuaTerrassa

- Fortbildung im Ausland an der Clinique de Traumatologie et d'Orthopedie in Nancy, Erwerb von Kenntnissen in chirurgischer und arthroskopischer Pathologie der Wirbelsäule
- Fortbildung im Ausland am Hôpital Purpan in Toulouse, Frankreich, Erwerb von Kenntnissen in offener Wirbelsäulenchirurgie
- Fortbildung im Ausland an der Clínica de Cattolica in Italien, Erwerb von Kenntnissen in arthroskopischen Techniken des Rückens
- Fortbildung im Ausland an der Clinique Generale D'Annecy in Annecy, Frankreich, Erwerb von Kenntnissen über arthroskopische chirurgische Eingriffe am Rücken
- Mitglied von: Spanische Vereinigung für Arthroskopie (AEA), ESSKA Cartilage Commission, Ausschuss für die oberen Gliedmaßen der ESSKA, Arthroscopy Association of North America (AANA), Lateinamerikanische Gesellschaft für Arthroskopie, Knie und Sport (SLARD)

Dr. Vaquero Martín, Javier

- Traumatologe mit Spezialisierung auf orthopädische Chirurgie
- Leitung der Abteilung für OCT, Krankenhaus Gregorio Marañón, Madrid
- Ex-Präsident der Spanischen Vereinigung für Arthroskopie
- Autor des Buches *Wie man Sportverletzungen vorbeugt und heilt*
- Veröffentlichungen in der Spanischen Zeitschrift für Arthroskopie und Gelenkchirurgie (REACA), Zeitschrift für Fuß und Sprunggelenk, Aktualisierungsmonografien der SEMCPT und der Spanischen Zeitschrift für Arbeitstraumatologie (RETLA)

Dr. Burgos Flores, Jesús

- Traumatologe, spezialisiert auf Skoliose und Erkrankungen der Wirbelsäule
- Facharzt für Traumatologie am Krankenhaus Virgen del Mar
- Leiter der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie am Krankenhaus Ramón y Cajal
- Leiter von Doktorandenkursen in Medizin
- Universitätsdozent für Medizin
- Autor und Mitautor zahlreicher wissenschaftlicher Veröffentlichungen und Bücher
- Präsident von INVESCOT
- Nationaler SECOT-Forschungspreis

Dr. Mesado Solernou, Cristóbal

- ♦ Leiter der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie im Allgemeinen Krankenhaus von Castellón
- ♦ Spezialisiert auf Traumatologie
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie

Dr. Chaques Asensi, Francisco

- ♦ Leiter der Abteilung für untere Gliedmaßen im Krankenhaus FREMAP von Sevilla
- ♦ Leiter der medizinischen Dienste bei Caja San Fernando de Sevilla, Basketball Club
- ♦ Bereichsfacharzt für orthopädische Chirurgie und Traumatologie in der Ambulanz Virgen de Los Reyes
- ♦ Direktor des FREMAP-Kurses über die Aktualisierung der Pathologie von Fuß und Sprunggelenk
- ♦ Direktor des FREMAP-Kurses über Knöchel- und Fußarthroskopie
- ♦ Spezialisierung auf orthopädische Chirurgie und Traumatologie im Universitätskrankenhaus Virgen del Rocío
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie an der medizinischen Fakultät von Sevilla
- ♦ Vorsitzender des Kongresses beim Kurs über Knöchel- und Fußarthroskopie an der medizinischen Fakultät in Barcelona
- ♦ Vorsitzender der VI. Tagung über Knöchel- und Fußarthroskopie im Krankenhaus FREMAP von Sevilla
- ♦ Mitglied der Spanischen Gesellschaft für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie
- ♦ Mitglied des Verwaltungsrats der Spanischen Gesellschaft für Arbeitstraumatologie
- ♦ Mitglied der Spanischen Gesellschaft für Fuß- und Sprunggelenkmedizin und -chirurgie
- ♦ Koordinator der SEMCPT-Protokolle
- ♦ Mitglied der PFNA als Autor des Nationalen Arthroskopie-Ausbildungsplans
- ♦ Mitglied der European Foot and Ankle Surgery

Dr. Gallart Castany, Xavier

- ♦ Koordinator der Hüfteinheit im Klinischen Krankenhaus von Barcelona
- ♦ Promotion in orthopädischer Chirurgie und Traumatologie an der Universität von Barcelona
- ♦ Präsident der Spanischen Gesellschaft für Hüftchirurgie (SECCA)

Dr. Díez Ulloa, Máximo Alberto

- ♦ Facharzt für Traumatologie und orthopädische Chirurgie
- ♦ Erziehungsberater, AOSpine International
- ♦ Mitglied von EUROSPINE (Europäische Wirbelsäulengesellschaft)
- ♦ Mitglied von NASS (Nordamerikanische Wirbelsäulengesellschaft)
- ♦ Außerordentlicher Professor, USC (Universität von Santiago de Compostela)
- ♦ Promotion in Medizin und Chirurgie, Autonome Universität von Madrid
- ♦ Europäisches Diplom für Wirbelsäulenchirurgie, EUROSPINE (Europäische Wirbelsäulengesellschaft)
- ♦ Iberisches Wirbelsäulendiplom, Spanische Wirbelsäulengesellschaft und Portugiesische Gesellschaft für Wirbelsäulenpathologie

Dr. Hernández Ferrando, Lorenzo

- ♦ Leiter der Einheit für Hüfte und Becken der Abteilung für Traumatologie des Universitätskrankenhauses von Valencia
- ♦ Assistenzarzt für orthopädische Chirurgie und Traumatologie am Universitätskrankenhaus von Valencia
- ♦ Masterstudiengang in Verwaltung und Management von Gesundheitsdiensten
- ♦ Diplom für weiterführende Studien (DEA)
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie an der medizinischen Fakultät der Universität von Valencia

Dr. Maruenda Paulino, José Ignacio

- ♦ Leitung der Wirbelsäuleneinheit im Klinisches Universitätskrankenhaus von Valencia
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin an der Universität von Valencia
- ♦ Facharzt für Traumatologie und Orthopädie
- ♦ Universitätsprofessor
- ♦ Russell S. Hibbs Clinical Award in Washington
- ♦ Auszeichnung der Königlichen Akademie für Medizin in Valencia
- ♦ Auszeichnung für die beste klinische Arbeit durch die Mapfre-Stiftung

Dr. Monllau García, Joan Carles

- ♦ Leiter der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie im Krankenhaus Del Mar
- ♦ Co-Direktion der Spanischen Zeitschrift für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie
- ♦ Facharzt für Traumatologie und orthopädische Chirurgie am Krankenhaus Josep Trueta
- ♦ Facharzt für Sportmedizin
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie an der Universität von Barcelona
- ♦ Präsident der Spanischen Vereinigung für Arthroskopie (AEA)
- ♦ Mitglied des wissenschaftlichen Ausschusses der Spanischen Gesellschaft für Orthopädische Chirurgie (SECOT)
- ♦ Mitglied der European Meniscus Transplantation Group (EMTG)
- ♦ Mitglied der International Society of Arthroscopy, Knee Surgery and Orthopaedic Sports Medicine (ISAKOS)

Dr. Álvarez Llanos, Alejandro

- ♦ Oberarzt in der Abteilung für OCT, Krankenhaus Arnau de Vilanova, Valencia

Dr. Ordoño Domínguez, Juan Fermín

- ♦ Leiter der Abteilung für klinische Neurophysiologie – Schlafklinik des Krankenhauses Arnau de Vilanova
- ♦ Promotion in Medizin und Chirurgie
- ♦ Facharzt für Familien- und Gemeinschaftsmedizin
- ♦ Spezialist für klinische Neurophysiologie
- ♦ Koordinator für Lehre, Fortbildung und Forschung des Bereichs Arnau de Vilanova-Llíria
- ♦ Ehemaliger Präsident der Gesellschaft für Klinische Neurophysiologie der Autonomen Gemeinschaften von Valencia und Murcia
- ♦ Nationaler Koordinator der Schlafgruppe der Spanischen Gesellschaft für Klinische Neurophysiologie
- ♦ Ehemaliger Koordinator der Gruppe für Schlafbewegungsstörungen der Spanischen Schlafgesellschaft
- ♦ Universitätsprofessor

Dr. Guillén Vicente, Isabel

- ♦ Leiterin der Einheit für Knorpel in der Klinik Cemtro
- ♦ Promotion Cum Laude in Medizin und Chirurgie an der Universität Complutense von Madrid
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie an der Universität Complutense von Madrid
- ♦ Mitglied der Spanischen Gesellschaft für Fuß- und Sprunggelenkmedizin und -chirurgie

Dr. Schmitt, Julia

- ♦ Ärztin in der Einheit für Rehabilitation und Physikalische Medizin im Krankenhaus Arnau de Vilanova
- ♦ Fachärztin für Rehabilitation und Physikalische Medizin
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin

Dr. Vicent Carsí, Vicente

- ♦ Facharzt für orthopädische Chirurgie und Traumatologie
- ♦ Leiter der Abteilung für OCT am Polytechnischen Universitätskrankenhaus La Fe
- ♦ Oberarzt in der Einheit für Füße am Polytechnischen Universitätskrankenhaus La Fe
- ♦ Leiter der Einheit für Füße am Polytechnischen Universitätskrankenhaus La Fe
- ♦ Privatpraxis als Orthopäde und Traumatologe
- ♦ Ausbilder für Assistenzärzte im Bereich orthopädische Chirurgie und Traumatologie
- ♦ SECOT-Preis für eines der besten Bilder, die im Bildarchiv für orthopädische Chirurgie und Traumatologie veröffentlicht wurden
- ♦ Mitglied des Ausschusses für Osteoartikuläre Pathologie bei Hämophiliepatienten im Krankenhaus La Fe
- ♦ Regionalbeauftragter der Spanischen Gesellschaft für Fuß- und Sprunggelenkmedizin und -chirurgie in der Autonomen Gemeinschaft Valencia
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin an der Universität von Valencia
- ♦ Facharztausbildung am Krankenhaus La Fe in Valencia als Facharzt für Orthopädie und Traumatologie
- ♦ Mitglied von: Spanische Gesellschaft für orthopädische Chirurgie und Traumatologie (SECOT), Valencianische Gesellschaft für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie (SOTOCV), Spanische Gesellschaft für Fuß- und Sprunggelenkmedizin und -chirurgie (SEMCP)

Dr. Aguirre García, Rafael

- ♦ Traumatologe mit Spezialisierung auf Wirbelsäulen-, Knie- und Schulterchirurgie
- ♦ Traumatologe am Universitätskrankenhaus Doctor Peset
- ♦ Traumatologe in der Poliklinik Cirilo Amorós
- ♦ Regelmäßiger Teilnehmer an Kongressen für orthopädische Chirurgie und Traumatologie
- ♦ Autor und Mitautor verschiedener wissenschaftlicher Artikel

Dr. Vilá Rico, Jesús Enrique

- ♦ Leiter der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie
- ♦ Verantwortlicher Traumatologe der Einheit für Arthroskopie am Universitätskrankenhaus 12 de Octubre
- ♦ Leiter der Abteilung für OCT am Universitätskrankenhaus 12 de Octubre
- ♦ Leiter der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie am Krankenhaus Ruber Quirón Salud
- ♦ Facharzt für Traumatologie in privater Praxis bei Quirón
- ♦ Koordinator des Forschungsprojekts *Studie zur Prävention von Knocheninfektionen in der orthopädischen Chirurgie*
- ♦ Ehemaliger Direktor der Zeitschrift „Revista de Pie y Tobillo“
- ♦ Rezensent der Spanischen Zeitschrift für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie
- ♦ Mitautor des Buches *Tratado de cirugía de antepie* (Abhandlung über die Chirurgie des Vorfußes) zusammen mit Viladot Voegeli, A. und Martín Oliva, X. Verlag Badalona
- ♦ Außerordentlicher Professor für orthopädische Chirurgie und Traumatologie an der Fakultät für Chirurgie der Universität Complutense von Madrid
- ♦ Direktor von RECOT
- ♦ Promotion in Medizin und Chirurgie an der Universität Complutense von Madrid
- ♦ Facharzt für orthopädische Chirurgie und Traumatologie
- ♦ Ausbildungsaufenthalt im Krankenhaus Charité von Berlin
- ♦ Ausbildungsaufenthalt im Johns Hopkins Hospital in Baltimore
- ♦ Mitglied von: Spanische Gesellschaft für Fuß- und Sprunggelenkmedizin und -chirurgie (SEMCP), Spanische Gesellschaft für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie (SECOT), European Foot and Ankle Society

Dr. Cuadros Romero, Miguel

- ♦ Facharzt für Traumatologie und orthopädische Chirurgie
- ♦ Leiter der Abteilung für Chirurgie, Orthopädie und Traumatologie des Klinischen Universitätskrankenhauses von Málaga
- ♦ Leiter der Einheit für obere Gliedmaßen im Krankenhaus Vithas Parque San Antonio
- ♦ Traumatologe beim Cirque du Soleil
- ♦ Präsident der Spanischen Vereinigung für Mikrochirurgie (AEM)
- ♦ Präsident der Spanischen Gesellschaft für Handchirurgie (SECM)

Dr. Delgado Serrano, Pedro José

- ♦ Leitung der Einheit für Chirurgie der Hand und der oberen Gliedmaßen am Universitätskrankenhaus HM Montepíncipe
- ♦ Direktor der Einheit für Chirurgie der Hand und der oberen Gliedmaßen der HM-Krankenhäuser
- ♦ Stellvertretender Sekretär der Spanischen Gesellschaft für Handchirurgie (SECMA)
- ♦ Generalsekretär der Iberoamerikanischen Gruppe für Handchirurgie (ILA)
- ♦ Mitglied von: Spanische Gesellschaft für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie (SECOT), Spanische Gesellschaft für Handchirurgie (SECMA), Spanische Gesellschaft für Arbeitstraumatologie (SETLA), Spanische Gesellschaft für Schulter- und Ellenbogenchirurgie (SEHC), Spanische Vereinigung für Arthroskopie (AEA), European Wrist Arthroscopy Society (EWAS), European Society for Surgery of the Shoulder and the Elbow (SECEC/ESSSE), International Wrist Investigator's Workshop (IWIW), AO Trauma, Venezolanische Gesellschaft für Handchirurgie (SCVM), Peruanische Vereinigung für Handchirurgie und Mikrochirurgie (APCMM) und Venezolanische Gesellschaft für Orthopädische Chirurgie (SCVCOT)

Dr. López-Alcorocho Sánchez, Juan Manuel

- ♦ Gründungsmitglied von Amplicel Soluciones Diagnósticas. Wissenschaftliche und technische Leitung
- ♦ Promotion an Biologischen Wissenschaften, Fakultät für Biologische Wissenschaften der Universität Complutense
- ♦ Masterstudiengang in Angewandte Statistik in den Gesundheitswissenschaften an der Nationalen Fernuniversität
- ♦ Hochschulabschluss an Biologischen Wissenschaften, Fakultät für Biologische Wissenschaften der Universität Complutense
- ♦ Abschluss in Pharmazie mit dem Titel „Technischer Leiter eines pharmazeutischen Labors“ an der Fakultät für Biomedizinische Wissenschaften der Europäischen Universität von Madrid

Dr. Bas Hermida, Paloma

- ♦ Traumatologin mit Spezialisierung auf Wirbelsäulenbehandlung
- ♦ Fachärztin für orthopädische Chirurgie und Traumatologie in der Wirbelsäuleneinheit des Polytechnischen Universitätskrankenhauses La Fe
- ♦ Außerordentliche Dozentin für medizinische Aufbaustudiengänge
- ♦ Mitautorin zahlreicher wissenschaftlicher Veröffentlichungen zu ihrem Fachgebiet
- ♦ Referentin auf Kongressen für orthopädische Chirurgie und Traumatologie
- ♦ Promotion in Medizin an der Universität von Valencia

Dr. Collado Gastalver, Diego

- ♦ Arzt in der Abteilung für OCT des Universitätskrankenhauses Vall d'Hebron
- ♦ Oberarzt in der Abteilung für OCT, Krankenhaus Sant Joan de Déu
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin

Dr. Espejo Baena, Alejandro

- ♦ Leiter der Einheit für Arthroskopie der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie am Krankenhaus Virgen de la Victoria
- ♦ Oberarzt in der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie am Krankenhaus Virgen de la Victoria in Málaga
- ♦ Leiter der Einheit für Arthroskopie der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie am Krankenhaus Virgen de la Victoria in Málaga
- ♦ Leiter der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie (OCT) im Krankenhaus Vithas von Málaga
- ♦ Facharztausbildung in orthopädischer Chirurgie und Traumatologie am Provinzkrankenhaus von Malaga
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie, Medizinische Fakultät von Cordoba
- ♦ Mitglied von: Andalusische Gesellschaft für Traumatologie und Orthopädie (SATO), Spanische Vereinigung für Arthroskopie (AEA), Spanische Gesellschaft für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie (SECOT), Spanische Kniegesellschaft (SEROD), Spanische Gesellschaft für Sporttraumatologie (SETRADE), Lateinamerikanische Gesellschaft für Arthroskopie, Knie- und Sporttraumatologie (SLARD), European Society of Sports Traumatology, Knee Surgery and Arthroscopy (ESSKA) und International Society of Arthroscopy, Knee Surgery and Orthopaedic Sports Medicine (ISAKOS)

Dr. Ullot Font, Rosendo

- ♦ Orthopädischer Chirurg und Kindertraumatologe
- ♦ Koordinator für OCT im Krankenhaus Sant Joan de Déu, Barcelona
- ♦ Facharzt in der Kinderklinik Nen Jesús
- ♦ Professor für Physiotherapie an der Fakultät für Medizin und Gesundheitswissenschaften der UIC
- ♦ Mitglied der Spanischen Gesellschaft für externe Fixation und rekonstruktive Chirurgie des Bewegungsapparats

Dr. Soldado Carrera, Francisco

- ♦ Spezialist für Chirurgie der oberen Extremitäten und pädiatrische Mikrochirurgie
- ♦ Direktor der Einheit für Chirurgie der oberen Extremitäten und pädiatrische Mikrochirurgie am Universitätskrankenhaus Valle de Hebrón
- ♦ Leiter der Abteilung für Traumatologie und orthopädische Chirurgie im Krankenhaus HM Nens
- ♦ Facharzt für Traumatologie und orthopädische Chirurgie am Medizinischen Zentrum Teknon
- ♦ Leiter der Chirurgie der Oberen Extremitäten in der Internationalen Multidisziplinären Einheit für Knochendysplasien an der UMAD
- ♦ Mitarbeit an der Entwicklung der orthopädischen Chirurgie in Portugal mit der Portugiesischen Gesellschaft für Kinderorthopädie
- ♦ Direktor der Abteilung für Obere Extremitäten und Pädiatrische Mikrochirurgie im Krankenhaus Sant Joan de Déu
- ♦ Pädiatrische orthopädische Chirurgie bei Enfants de Noma in Benin, Afrika
- ♦ Pädiatrische Chirurgie der Oberen Extremitäten bei Guatemala Healing Hands Foundation
- ♦ Oberarzt für Chirurgie der Oberen Extremitäten und Pädiatrische Mikrochirurgie in der Abteilung für pädiatrische Orthopädie im Hôpital des Enfants CHU, Toulouse, Frankreich
- ♦ Oberarzt in der Abteilung für pädiatrische Orthopädie der oberen Extremitäten und pädiatrische Mikrochirurgie am ESSaude Lisboa, Hospital da Luz und Beatriz Angelo
- ♦ Senior Researcher in Bioengineering, Zelltherapie und Chirurgie bei angeborenen Fehlbildungen am Forschungsinstitut Vall d'Hebron
- ♦ Arzt für Kinderorthopädie und -chirurgie am Entbindungs- und Kinderkrankenhaus Vall d'Hebron
- ♦ Spezialisierung auf obere Extremitäten und pädiatrische Mikrochirurgie in Philadelphia, USA
- ♦ Dozent im Fachbereich für menschliche Anatomie des Bewegungsapparates an der medizinischen Fakultät der Autonomen Universität von Barcelona
- ♦ Mitglied der Forschungsgruppe Bioengineering, Cell Therapy and Surgery in Congenital Malformations (VHIR)

Dr. Torner Rubies, Ferran

- ♦ Orthopädischer Chirurg und Kindertraumatologe
- ♦ Leiter der Einheit für Tumore, Infektionen, Dysplasien und Längenfaktoren im Krankenhaus Sant Joan de Déu
- ♦ Chirurgischer Koordinator der Abteilung für Orthopädie und Traumatologie im Krankenhaus Sant Joan de Déu
- ♦ Leiter der Einheit für Verkehrsunfälle im Krankenhaus Sant Joan de Déu
- ♦ Außerordentlicher Professor und Arzt für Orthopädie und Traumatologie an der Universität von Barcelona in der Abteilung für Chirurgie
- ♦ Promotion an der Universität von Barcelona
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie an der Autonomen Universität von Barcelona
- ♦ Spezialisierung in rekonstruktiver onkologischer Chirurgie und Extremitätenerhaltung Aufenthalt im onkologischen Spezialkrankenhaus St. Jude Children's Research Hospital, Memphis, USA
- ♦ Facharztausbildung in Traumatologie und orthopädische Chirurgie, über MIR
- ♦ Masterstudiengang in Management von Krankenhäusern und Gesundheitsdiensten an der Universität von Barcelona
- ♦ Mitglied von: Beratungskommission für Muskel-Skelett-Gewebe der Katalanischen Transplantationsorganisation

Dr. Garreta Catalá, Iago

- ♦ Arzt der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie im Krankenhaus von Bellvitge
- ♦ Facharzt für orthopädische Chirurgie und Traumatologie
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie

Dr. Aguilera Fernández, Luís

- ♦ Traumatologe mit Spezialisierung auf Hand- und Oberarmchirurgie
- ♦ Traumatologe am Universitätskrankenhaus La Ribera
- ♦ Gründer und Traumatologe in der Klinik Dr. Aguilera
- ♦ Traumatologe mit Schwerpunkt Arbeitsunfälle bei Mutua Asepeyo
- ♦ Promotion in orthopädische Chirurgie und Traumatologie
- ♦ European Diploma in Hand Surgery von der FESSH
- ♦ Autor von Publikationen über Hand- und Oberarmchirurgie und Mitarbeiter wissenschaftlicher Zeitschriften

Dr. Alonso Benavente, Antonio

- ♦ Facharzt für orthopädische Chirurgie und Traumatologie
- ♦ Bereichsfacharzt für Traumatologie am Universitätskrankenhaus Del Henares
- ♦ Bereichsfacharzt für Traumatologie im Allgemeinen Krankenhaus von Segovia
- ♦ Autor von 24 Beiträgen auf nationalen Traumatologiekongressen
- ♦ Autor eines Buchkapitels und dreier wissenschaftlicher Artikel zum Fachgebiet Traumatologie
- ♦ Diplom für weiterführende Studien in orthopädischer Chirurgie und Traumatologie an der Universität Complutense von Madrid
- ♦ Verschiedene Auszeichnungen für mündliche Vorträge

Dr. Angulo Sánchez, Manuel Ángel

- ♦ Facharzt für Traumatologie und orthopädische Chirurgie
- ♦ Oberarzt der Abteilung für OCT am Universitätskrankenhaus La Fe
- ♦ Facharzt für Traumatologie und orthopädische Chirurgie in der Klinik Colón
- ♦ Referent auf verschiedenen nationalen Konferenzen und Kongressen
- ♦ Mitglied von: Spanische Gesellschaft für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie

Dr. Arnau Masanet, Rosana

- ♦ Fachärztin für orthopädische Chirurgie und Traumatologie
- ♦ Oberärztin der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie am Klinischen Universitätskrankenhaus von Valencia
- ♦ Mitautorin verschiedener wissenschaftlicher Studien und Artikel zu ihrem Fachgebiet
- ♦ Referentin und Mitglied des Organisationskomitees verschiedener Kongresse für orthopädische Chirurgie und Traumatologie

Dr. Aroca Navarro, José Enrique

- ♦ Facharzt für orthopädische Chirurgie und Traumatologie am Polytechnischen Universitätskrankenhaus La Fe
- ♦ Traumatologe in der Praxis Dr. Aroca Navarro
- ♦ Autor und Mitautor verschiedener wissenschaftlicher Publikationen zu seinem Fachgebiet

Dr. Blanco Baiges, Eduardo

- ♦ Traumatologe, Experte für die obere Extremität
- ♦ Traumatologe am Klinischen Universitätskrankenhaus Lozano Blesa
- ♦ Traumatologe am Medizinischen Zentrum Milenium Zaragoza
- ♦ Unfallchirurg in der Klinik Montpellier
- ♦ Mitautor des Artikels *Metacarpal Enlargement of the Amputated Thumb using Callotaxis*
- ♦ Referent auf Kongressen für orthopädische Chirurgie und Traumatologie

Dr. Cañete San Pastor, Pablo

- ♦ Facharzt für orthopädische Chirurgie und Traumatologie in der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie des Krankenhauses von Manises
- ♦ Facharzt für orthopädische Chirurgie und Traumatologie, Einheit für Schulter und Ellenbogen, Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie, Krankenhaus Fe
- ♦ Facharzt für orthopädische Chirurgie und Traumatologie, Einheit für Arthroskopie, Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie, Allgemeines Universitätskrankenhaus
- ♦ Mitglied von: Spanische Gesellschaft für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie seit 2004, Valencianische Gesellschaft für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie, The Arthroscopy Association of North America, Spanische Vereinigung für Arthroskopie, European Society of Sports Traumatology, Knee Surgery and Arthroscopy, ESA (European Shoulder Associates), Spanische Gesellschaft für Sporttraumatologie (SETRADE) und Spanische Gesellschaft für Schulter- und Ellenbogenchirurgie (SECHC)

Dr. Climent Peris, Vicente

- ♦ Arzt in der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie des Krankenhauses La Fe in Valencia
- ♦ Arzt in der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie am Polytechnischen Universitätskrankenhaus La Fe von Valencia
- ♦ Arzt im Bereich Traumatologie und orthopädische Chirurgie der Poliklinik Amesa
- ♦ Oberarzt in der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie im Krankenhaus Lluís Alcanyís
- ♦ Forscher der Studiengruppe für totale Knieendoprothetik der Autonomen Gemeinschaft Valencia
- ♦ Mitglied von: Gesellschaft für Traumatologie und Orthopädische Chirurgie der Autonomen Gemeinschaft Valencia

Dr. Carratalá Baixauli, Vicente

- ♦ Koordinator der Abteilung für Handchirurgie und Chirurgie der oberen Gliedmaßen am Krankenhaus Quirónsalud in Valencia
- ♦ Oberarzt in der Abteilung für OCT im Krankenhaus Quirónsalud in Valencia
- ♦ Direktor der Iberoamerikanischen Zeitschrift für Handchirurgie (RICMA)
- ♦ Direktor des Kurses Arthrowrist Valencia, Kurs für Handgelenksarthroskopie
- ♦ Oberarzt in der Abteilung für Traumatologie der Unión de Mutuas
- ♦ Co-Direktor des Kurses in Chirurgische Fertigkeiten: Rekonstruktive Ellenbogenchirurgie
- ♦ Koordinator der Abteilung Handgelenk und Hand und Dozent im Nationalen Fortbildungsprogramm für Arthroskopie der Spanischen Vereinigung für Arthroskopie
- ♦ Direktor des Kurses in Aktuelle Konzepte in der arthroskopischen Handgelenkchirurgie bei Arthrolab Munich
- ♦ Fellow/Observership, Hand and Wrist Surgery an der Stanford University, Kalifornien
- ♦ Fellow/Observership am Mount Sinai Hospital in der Abteilung für obere Gliedmaßen, New York
- ♦ Fellow/Observership am Badia Hand to Shoulder Center, Florida
- ♦ Fellow/Observership am Hand Institute in Florida
- ♦ Fellow für Arthroskopie und Sporttraumatologie an der Klinik del Pilar-ISAKOS Approved Teaching Center in Barcelona und der Krankenkasse für Fußballspieler der katalanischen Fußballvereinigung unter der Leitung von Dr. Ramón Cugat Bertomeu
- ♦ Facharzt für Orthopädie und Traumatologie
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie an der medizinischen Fakultät der Universität Rovira i Virgili von Tarragona
- ♦ Mitglied von: Vorstand der Spanischen Gesellschaft für Handchirurgie (SECMA), Organisationskomitee des Shoulder Expert Forum Valencia und Redaktionskomitee der Spanischen Zeitschrift für Arthroskopie und Gelenkchirurgie

Dr. Compte Verdaguer, Antoni

- ♦ Oberarzt in der Abteilung für OCT, Krankenhaus Sant Joan de Déu, Barcelona
- ♦ Facharzt für Sportmedizin und Sportwissenschaft durch die Zentraluniversität von Barcelona
- ♦ Facharzt für Traumatologie und orthopädische Chirurgie durch das Universitätsinstitut Dexeus
- ♦ Masterstudiengang in Osteosynthese an der Autonomen Universität von Barcelona
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie an der Zentraluniversität von Barcelona

Dr. Corella Montoya, Fernando

- ♦ Traumatologe in der Einheit für Hand- und Handgelenkchirurgie bei Olympia – Grupo Quirónsalud
- ♦ Traumatologe in der Abteilung für Hand-, Handgelenk- und Peripherervenchirurgie am Universitätskrankenhaus Quirónsalud
- ♦ Direktor der Iberoamerikanischen Zeitschrift für Handchirurgie bei SECMA
- ♦ Traumatologe in der Einheit für Handchirurgie im Krankenhaus Beata María
- ♦ Promotion cum laude in Medizin an der Universität Complutense von Madrid
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin an der Autonomen Universität von Madrid

Dr. Ezzedine, Aida

- ♦ Fachärztin für Rehabilitation und physikalische Medizin
- ♦ Rehabilitationsärztin am Allgemeinen Krankenhaus von Valencia
- ♦ Rehabilitationsärztin am Krankenhaus Padre Jofre
- ♦ Fachärztin am Krankenhaus Marina Alta
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie an der Universität des Baskenlandes

Dr. Díaz Fernández, Rodrigo

- ♦ Facharzt für Traumatologie und orthopädische Chirurgie am Krankenhaus Quirón in Valencia
- ♦ Facharzt für Sporttraumatologie und orthopädische Chirurgie in der Klinik Aston
- ♦ Koordinator der Einheit für Fuß und Sprunggelenk der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie des Krankenhauses von Manises, Valencia
- ♦ Facharzt für Traumatologie und orthopädische Chirurgie am Krankenhaus von Manises
- ♦ Oberarzt in der Abteilung für OCT am Krankenhaus Lluís Alcanyis von Xàtiva
- ♦ Promotion in Medizin an der Katholischen Universität von Valencia San Vicente Mártir mit der Auszeichnung Cum Laude für „Minimalinvasive Chirurgie des Hallux Valgus“
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin an der Universität von Oviedo
- ♦ Mitglied der Spanischen Gesellschaft für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie (SECOT)
- ♦ Mitglied der Spanischen Gesellschaft für Fuß- und Sprunggelenkmedizin und -chirurgie (SEMCPT)
- ♦ Mitglied von AOTRAUMA EUROPE
- ♦ Mitglied der Valencianischen Gesellschaft für Traumatologie und Orthopädie SOTOCV

Dr. Duart Clemente, Javier Melchor

- ♦ Arzt der Abteilung für Neurochirurgie an der Stiftung Jiménez Díaz
- ♦ Spezialisiert auf die Wirbelsäuleneinheit
- ♦ Facharzt für Neurochirurgie
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie

Dr. Fahandezh-Saddi Díaz, Homid

- ♦ Leiter der Einheit für Verletzungen der oberen Gliedmaßen am Universitätskrankenhaus Stiftung Alcorcón
- ♦ Facharzt für orthopädische Chirurgie und Traumatologie
- ♦ Koordinator der Knochen- und Gewebebank des Universitätskrankenhauses Stiftung Alcorcón
- ♦ Doktorat in der Abteilung für Chirurgie der medizinischen Fakultät der Universität Complutense von Madrid
- ♦ Doktorarbeit an der Universität Complutense von Madrid mit der Note „Ausgezeichnet Cum Laude“ zum Thema „Anatomische Untersuchung des akzessorischen Abduktors der Hand und seine klinisch-echografische Korrelation. Untersuchung an Leichen“
- ♦ Honorarprofessor an der medizinischen Fakultät der Universität Rey Juan Carlos
- ♦ Außerordentlicher Professor an der medizinischen Fakultät (Traumatologie und orthopädische Chirurgie) der Universität Rey Juan Carlos
- ♦ Masterstudiengang in Medizinischer Leitung und Klinikmanagement an der Universität UNED
- ♦ Masterstudiengang in Bewertung von Körperverletzungen und psychosozialen Schäden am Europäischen Institut für Gesundheit und Soziales
- ♦ Amtlicher Sachverständiger der Autonomen Gemeinschaft Madrid für orthopädische Chirurgie und Traumatologie
- ♦ Facharztausbildung in orthopädischer Chirurgie und Traumatologie am Krankenhaus Gregorio Marañón
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie an der Universität von Zaragoza

Dr. García Ramiro, Sebastián

- ♦ Facharzt für Orthopädie und Traumatologie
- ♦ Traumatologe Klinischen Krankenhaus von Barcelona
- ♦ Forscher der Abteilung für Medizin der Universität von Barcelona
- ♦ Promotion in Medizin und Chirurgie an der Universität von Barcelona

Dr. Garzón Márquez, Francisco Miguel

- ♦ Facharzt für physikalische Medizin und Rehabilitation
- ♦ Oberarzt am Institut für Wirbelsäulenchirurgie im Krankenhaus Stiftung Jiménez Díaz
- ♦ Facharzt am Universitätskrankenhaus 12 de Octubre
- ♦ Promotion in Medizin und Chirurgie an der Universität Complutense von Madrid
- ♦ Mitglied der Spanischen Gesellschaft für Rehabilitation und Physikalische Medizin

Dr. Gastaldi Rodrigo, Pablo

- ♦ Partner in der Klinik Gastaldi und Leiter der Abteilung für Hüfte im Krankenhaus 9 de Octubre
- ♦ Facharzt für Traumatologie und orthopädische Chirurgie im Krankenhaus La Malvarrosa
- ♦ Facharzt für Traumatologie und orthopädische Chirurgie im Krankenhaus Francesc de Borja in Gandía
- ♦ Masterstudiengang in Sporttraumatologie an der Universität von Valencia
- ♦ Doktoratsstudium im Programm für Chirurgie und ihre Spezialgebiete
- ♦ Facharzt für orthopädische Chirurgie und Traumatologie (MIR) im Allgemeinen Krankenhaus von Castellón
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie an der Universität von Valencia

Dr. Herrero Mediavilla, Daniel

- ♦ Traumatologe im Krankenhaus von Llíria
- ♦ Orthopäde in der Klinik ZESO
- ♦ Mitglied der Spanischen Gesellschaft für Schulter- und Ellenbogenchirurgie

Dr. Gelber Ghertner, Pablo Eduardo

- ♦ Oberarzt der Knieeinheit in der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie im Krankenhaus Santa Creu i Sant Pau
- ♦ Oberarzt der Einheit für Arthroskopie und Knie in der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie am ICATME im Universitätskrankenhaus Quirón-Dexeus
- ♦ Promotion in Chirurgie an der Autonomen Universität Barcelona „Anatomisch-chirurgische Untersuchung der vorderen Schulterinstabilität. Funktionelle Bedeutung des inferioren glenohumeralen Ligaments“
- ♦ Facharztausbildung in orthopädischer Chirurgie und Traumatologie in IMAS an der Autonomen Universität von Barcelona
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie an der Universität von Buenos Aires
- ♦ Mitglied von: Lateinamerikanische Gesellschaft für Arthroskopie, Knie und Sport, Spanische Gesellschaft für orthopädische Chirurgie und Traumatologie (SECOT), Katalanische Gesellschaft für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie (SCCOT), Spanischer Verband für Arthroskopie (AEA) und European Society of Sport Traumatology Knee Surgery and Arthroscopy (ESSKA)

Dr. Juando Amores, Carlos

- ♦ Traumatologischer und orthopädischer Chirurg
- ♦ Koordinator der Einheit für Arthroskopie und minimalinvasive Chirurgie im Allgemeinen Universitätskrankenhaus von Valencia
- ♦ Facharzt am Institut für Traumatologie Dr. Gastaldi Orquín
- ♦ Facharzt bei Clínica Seca SLP
- ♦ Hochschulabschluss in Chirurgie und Allgemeinmedizin an der Universität von Málaga
- ♦ Mitglied der Spanischen Vereinigung für Arthroskopie

Dr. González Cañas, Lluís

- Oberarzt in der Einheit für Wirbelsäulenchirurgie der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie im Krankenhaus von Bellvitge
- Facharzt im Team für Wirbelsäulenchirurgie der Klinik Quiron – Teknon
- Doktoratsstudium an der Universität von Barcelona (UB) im Studiengang Chirurgie und chirurgische Fachgebiete
- Forschungsbefähigung mit dem Diplom für weiterführende Studien (DEA)
- Facharzt für Orthopädie und Traumatologie, ausgebildet am Universitätskrankenhaus von Bellvitge
- Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie an der Autonomen Universität von Barcelona / Krankenhaus Vall d'Hebron
- Mitglied der Akademie der medizinischen Wissenschaften von Katalonien und den Balearen
- Ordentliches Mitglied der Studiengruppe für Erkrankungen der Wirbelsäule (GEER)
- Mitglied der Katalanischen Gesellschaft für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie (SCCOT)

Dr. Leal Blanquet, Joan

- Leiter der Abteilung für Traumatologie (OCT) im Krankenhaus Sant Joan Déu
- Koordinator (amtierender Leiter) der Abteilung für OCT des Krankenhauses von Vielha
- Facharzt für orthopädische Chirurgie und Traumatologie
- Oberarzt am Krankenhaus Del Mar/ Krankenhaus De l'Esperança (IMAS)
- Verantwortlicher für den chirurgischen Bereich in der Spätschicht des Krankenhauses De l'Esperança
- Verantwortlicher für die Koordination der Primärversorgung mit der Abteilung für OCT sowie für die Verwaltung der Warteliste
- Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie an der Universität von Barcelona

Dr. Leyes Vence, Manuel

- Leiter der Abteilung für Traumatologie und orthopädische Chirurgie bei Olympia Quiron Salud
- Ärztlicher Direktor und Teamleiter der Praxis Leyes, Flores & Asociados
- Promotion in Medizin und Chirurgie
- Spezialisierung in Schulterchirurgie in Kalifornien
- Spezialisierung in orthopädischer Chirurgie und Traumatologie an der Universität von Navarra
- Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie an der Universität von Navarra
- Mitglied des Arthroskopiekommittees der Europäischen Kniegesellschaft
- Mitglied der Spanischen Vereinigung für Arthroskopie
- Ehemaliger Präsident des Nationalen Kongresses für Arthroskopie und Kniechirurgie

Dr. Segura Llopis, Francisco

- Leitung der Abteilung für OCT, Klinisches Universitätskrankenhaus von Valencia
- Facharzt für orthopädische Chirurgie und Traumatologie
- Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie

Dr. Llombart Blanco, Rafael

- Facharzt für orthopädische Chirurgie und Traumatologie am Krankenhaus der Universität von Navarra
- Promotion in Medizin an der Universität von Navarra
- Hochschulabschluss in Medizin an der Universität von Navarra
- Mitglied von: Spanische Gesellschaft für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie (SeCOT), Baskisch-Navarrische Gesellschaft für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie, Gesellschaft zur Erforschung von Erkrankungen des Raqus (GEER), AO Trauma und AO Spine

Dr. Martínez Giménez, Enrique

- ♦ Koordinator der Einheit für Fuß und Sprunggelenk von Traumavist in der Klinik Vistahermosa in Alicante
- ♦ Oberarzt mit Festanstellung in der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie am Allgemeinen Universitätskrankenhaus von Alicante
- ♦ Mitglied der Einheit für Fuß und Sprunggelenk am Allgemeinen Universitätskrankenhaus von Alicante
- ♦ Doktoratskurse an der Universität von Alicante
- ♦ Facharzt für Traumatologie und orthopädische Chirurgie am Universitätskrankenhaus von Alicante
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie an der medizinischen Fakultät der Universität von Alicante
- ♦ Mitglied des Redaktionsausschusses der Zeitschrift für Fuß und Sprunggelenk
- ♦ Mitglied der Spanischen Gesellschaft für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie (SECOT)
- ♦ Mitglied der Gesellschaft für Traumatologie und Orthopädie der Autonomen Gemeinschaft Valencia (S.O.T.O.C.A.V.)
- ♦ Gründungsmitglied der Spanischen Gesellschaft für Sporttraumatologie (SETRADE)
- ♦ Mitglied der Spanischen Gesellschaft für Fuß- und Sprunggelenkmedizin und -chirurgie. (Regionalbeauftragter für die Autonome Gemeinschaft Valencia dieser Gesellschaft)
- ♦ Mitglied der European Foot and Ankle Society (EFAS)

Dr. Maculé Beneyto, Francisco

- ♦ Traumatologe und Experte für Knieverletzungen
- ♦ Leiter der Kneeeinheit der Abteilung für Traumatologie des Klinischen Krankenhauses von Barcelona
- ♦ Traumatologe in der Klinik Juaneda Menorca
- ♦ Traumatologe bei Barnaclínic
- ♦ Dozent für Kurse im Bereich Endoskopie und Chirurgie

Dr. Matas Diaz, Jose Antonio

- ♦ Facharzt für den Bereich OCT im Krankenhaus Gregorio Marañón
- ♦ Referent für Patientensicherheit in der Abteilung für OCT im Krankenhaus Gregorio Marañón
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin
- ♦ Mitglied von: Kommission für Infektionen und Antibiotikapolitik und Kommission für klinische Dokumentation, Operationssäle und Antibiotikapolitik des Krankenhauses Gregorio Marañón

Dr. Mayordomo Aranda, Empar

- ♦ Leiterin der Abteilung für pathologische Anatomie am Krankenhaus La Fe von Valencia
- ♦ Nationale Koordinatorin für Knochenpathologie in der Spanischen Gesellschaft für Pathologische Anatomie
- ♦ Facharzt für pathologische Anatomie
- ♦ Mitglied von: Ausschuss für muskuloskelettale Tumore des Krankenhauses La Fe von Valencia

Dr. Montesinos Berry, Erik

- ♦ Oberarzt in der Abteilung für COT des Krankenhauses Quirón Blasco Ibáñez
- ♦ Oberarzt in der Abteilung für COT am Krankenhaus von Lausanne, Schweiz
- ♦ Klinischer Forscher in Zusammenarbeit mit dem orthopädischen Zentrum Agoraz, Riaz & Clinique CIC
- ♦ Er hat mehrere Auszeichnungen und Zuschüsse für seine wertvollen Beiträge und Entdeckungen in wichtigen Bereichen der Traumatologie erhalten

Dr. Mut Oltra, Tomás

- ♦ Arzt in der Abteilung für OCT am Polytechnischen Universitätskrankenhaus La Fe
- ♦ Spezialisiert auf die Einheit für Septik
- ♦ Facharzt in der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie

Dr. Ortego Sanz, Javier

- Oberarzt in der Einheit für Fuß und Sprunggelenk der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie des Krankenhauses von Manises
- Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie des Krankenhauses von Llíria in der Region Arnau de Vilanova-Llíria
- Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie am Allgemeinen Universitätskrankenhaus von Castellón in der Einheit für Fuß und Sprunggelenk
- Doktoratsstudium „Chirurgie und ihre Fachgebiete“ an der Universität von Valencia, Fachbereich Chirurgie
- Masterstudiengang in Forschungsmethodik: Design und Statistik in den Gesundheitswissenschaften an der Autonomen Universität von Barcelona
- Facharztausbildung in orthopädischer Chirurgie und Traumatologie am Krankenhaus La Fe in Valencia
- Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie an der Universität von Valencia
- Mitglied der Spanischen Gesellschaft für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie (SECOT)
- Mitglied der Spanischen Gesellschaft für Fuß- und Sprunggelenkmedizin und -chirurgie (SEMCPT)
- Mitglied der Gesellschaft für Traumatologie und Orthopädische Chirurgie der Autonomen Gemeinschaft Valencia (SOTOCV)

Dr. Pérez Aznar, Adolfo

- Oberarzt in der Abteilung für COT am Allgemeinen Krankenhaus von Elda
- Orthopädischer Chirurg und Traumatologe am Klinischen Universitätskrankenhaus von Valencia
- Facharzt für orthopädische Chirurgie und Traumatologie am Allgemeinen Krankenhaus von Elda
- Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie an der Universität von Valencia

Dr. Piñera Parrilla, Angel Ramón

- Oberarzt in der Abteilung für OCT in der Einheit für Wirbelsäulenerkrankungen des Krankenhauses Stiftung Jiménez Díaz
- Arzt in der Einheit für Wirbelsäulenerkrankungen
- Facharzt für Wirbelsäulenerkrankungen bei Erwachsenen und Tumoren im Krankenhaus Stiftung Alcorcón und im Krankenhaus M. D. Anderson
- Facharzt für Wirbelsäulenerkrankungen bei Kindern im Kinderkrankenhaus Dr. Garrahan
- Facharzt für Traumatologie und orthopädische und traumatologische Chirurgie im Krankenhaus Stiftung Jiménez Díaz
- Facharztausbildung in orthopädischer Chirurgie und Traumatologie am Universitätskrankenhaus der Kanarischen Inseln
- Europäisches Diplom in Wirbelsäulenchirurgie von der Europäischen Wirbelsäulengesellschaft
- Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie an der Universität von Oviedo
- Mitglied der Gesellschaft für das Studium von Wirbelsäulenerkrankungen
- Mitglied des Spanischen Netzwerks von Forschern für Rückenbeschwerden
- Mitglied von Sacot

Dr. Pérez García, Alberto

- Facharzt in der Abteilung für plastische Chirurgie und Verbrennungspatienten des Polytechnischen Universitätskrankenhauses La Fe
- Facharzt in der Klinik Cavadas
- Promotion in Medizin an der Universität von Valencia
- Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie an der Universität von Valencia
- Masterstudiengang in Rekonstruktive Mikrochirurgie an der Autonomen Universität von Barcelona

Dr. Popescu, Dragos

- ♦ Beratender orthopädischer Chirurg am Klinischen Krankenhaus von Barcelona
- ♦ Koordinator für den Bereich Knie im Nationalen Ausbildungsplan für Arthroskopie
- ♦ Promotion in Medizin
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin und Pharmazie an der Universität Carol Davila von Bukarest
- ♦ Mitglied von: Spanische Kniegesellschaft (SEROD), Spanische Gesellschaft für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie (SECOT) und European Society of Sports Traumatology, Knee Surgery & Arthroscopy (ESSKA)

Dr. Redin Huarte, Juan Miguel

- ♦ Oberarzt in der Abteilung für OCT am Krankenhaus Arnau de Vilanova
- ♦ Oberarzt in der Abteilung für OCT am Krankenhaus von Llíria
- ♦ Facharzt für orthopädische Chirurgie und Traumatologie in der Gesundheitsbehörde von Valencia
- ♦ Promotion in Medizin an der Katholischen Universität von Valencia San Vicente Mártir
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie an der Universität von Navarra

Dr. Sánchez González, María

- ♦ Fachärztin für orthopädische Chirurgie und Traumatologie am Polytechnischen Universitätskrankenhaus La Fe
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie an der Universität von Alicante
- ♦ Mitglied von: Spanische Gesellschaft für Medizin und Chirurgie des Fußes und Sprunggelenks

Dr. Valero García, Adolfo

- ♦ Arzt in der Einheit für pathologische Anatomie im Krankenhaus Lluís Alcanyís
- ♦ Facharzt für pathologische Anatomie
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin

Dr. Sánchez Mariscal, Felisa

- ♦ Traumatologin mit Spezialisierung auf orthopädische Chirurgie
- ♦ Stellvertretende Leiterin der Abteilung für Orthopädie und Traumatologie am Universitätskrankenhaus Rey Juan Carlos, Madrid
- ♦ Oberärztin der Abteilung für OCT, Universitätskrankenhaus von Getafe, Madrid
- ♦ Universitätslehrkraft
- ♦ Promotion in Medizin und Chirurgie
- ♦ Facharzt für Traumatologie
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin

Dr. Sangüesa Nebot, María José

- ♦ Facharzt für Traumatologie und orthopädische Chirurgie
- ♦ Oberärztin in der Abteilung für OCT, Universitätskrankenhaus Arnau de Villanova, Valencia
- ♦ Oberärztin am Klinischen Universitätskrankenhaus von Valencia
- ♦ Mitglied von: Gesellschaft für Traumatologie und Orthopädische Chirurgie der Autonomen Gemeinschaft Valencia, Spanischer Verband für Forschung in Orthopädischer Chirurgie und Traumatologie, Spanische Gesellschaft für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie

Dr. Sanz Aguilera, Sylvia

- ♦ Fachärztin für physikalische Medizin und Rehabilitation
- ♦ Oberärztin des OCT-Dienstes, Wirbelsäulenabteilung, Krankenhaus Stiftung Jiménez Díaz, Madrid
- ♦ Spezialistin für Wirbelsäule, Nationales Krankenhaus für Querschnittsgelähmte, Toledo
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie, Universität Complutense von Madrid
- ♦ Fachärztin für physikalische Medizin und Rehabilitation, Klinisches Krankenhaus San Carlos, Madrid
- ♦ Rotation Nationales Krankenhaus für Querschnittsgelähmte, Toledo

Dr. Sanz Ruiz, Pablo

- ♦ Orthopädischer und traumatologischer Chirurg, rekonstruktive und septische Chirurgie der unteren Gliedmaßen
- ♦ Oberarzt in der Abteilung für OCT im Allgemeinen Universitätskrankenhaus Gregorio Marañón
- ♦ Orthopädischer und traumatologischer Chirurg im Universitätskrankenhaus Quirónsalud
- ♦ Facharzt für orthopädische Chirurgie und Traumatologie am Institut Avanfi
- ♦ Außerordentlicher Professor für orthopädische Chirurgie und Traumatologie an der Universität Complutense von Madrid
- ♦ Facharzt bei Endoclink Hamburg
- ♦ Facharzt für orthopädische Chirurgie am Hospital for Special Surgery, New York
- ♦ Facharzt für orthopädische Chirurgie und Traumatologie
- ♦ Preis für das beste wissenschaftliche Poster der Spanischen Kniegesellschaft (SEROD), der American Academy of Orthopaedic Surgeons, der Investigación Mutual Médica und der Stiftung SECOT für Grundlagenforschung in der orthopädischen Chirurgie und Traumatologie (zweimal)
- ♦ Mitglied von: Spanische Gesellschaft für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie, Amerikanische Gesellschaft für Hüft- und Kniechirurgie, European Bone and Joint Infection Society, Spanische Gesellschaft für Hüftchirurgie und Spanische Gesellschaft für Kniechirurgie

Dr. Sánchez Zarzuela, Victor Manuel

- ♦ Arzt in der Abteilung für OCT am Allgemeinen Krankenhaus von Valencia
- ♦ Spezialisiert auf die Tumoreinheit
- ♦ Facharzt in der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie

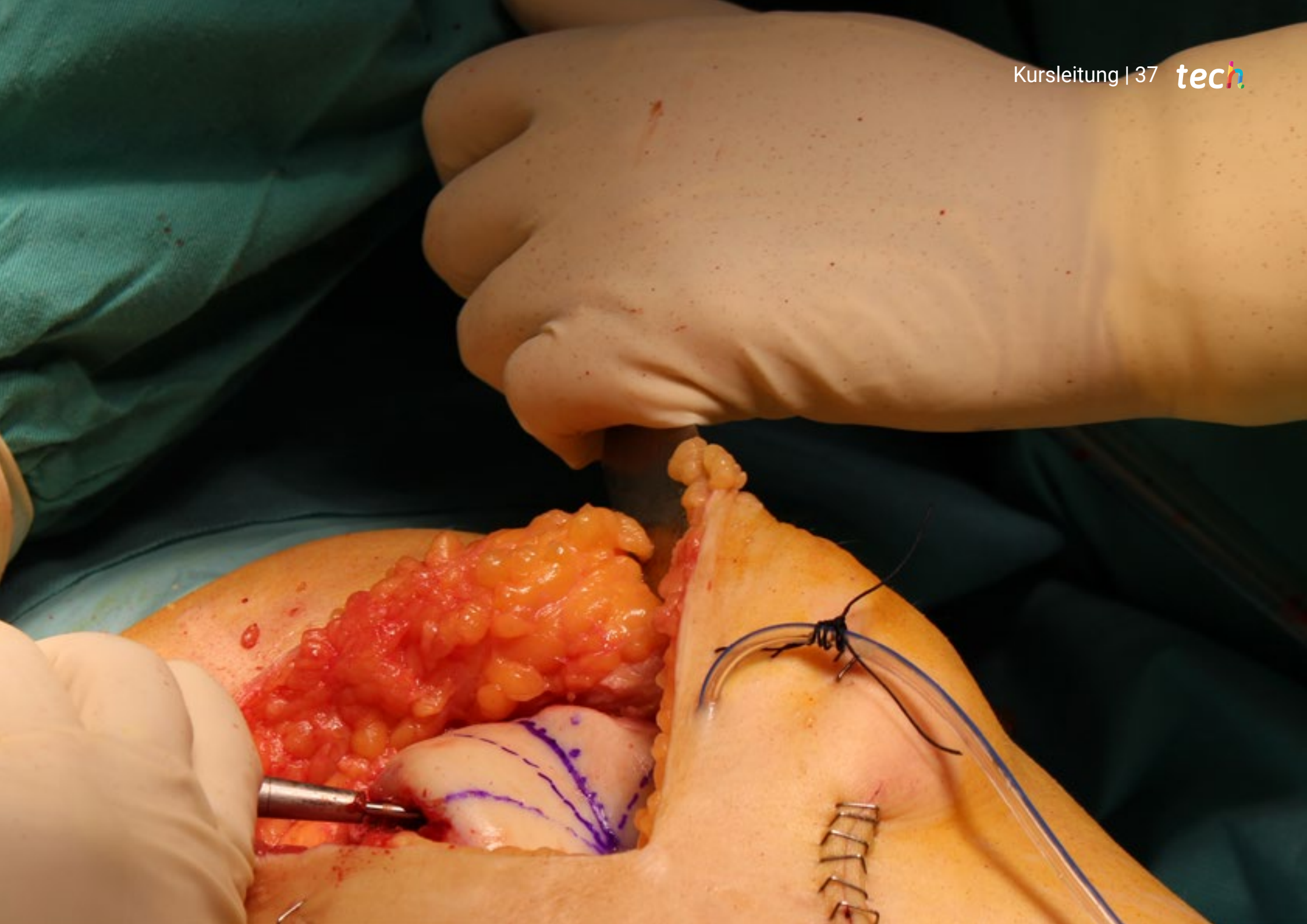
Dr. Villanueva Martínez, Manuel

- ♦ Superspezialist für minimalinvasive Chirurgie und biologische Therapien in der Sportmedizin und Orthopädie
- ♦ Co-Direktor der Einheit für Arthroplastik und Prothesenersatz am Institut für Chirurgie, Traumatologie und Fortgeschrittene Rehabilitation, iQtra
- ♦ Ärztlicher Direktor des Instituts Avanfi
- ♦ Direktor der Einheit für Prothesenersatz am Krankenhaus Beata María Ana de Jesús
- ♦ Direktor der Einheit für ultraschallgesteuerte Chirurgie im Krankenhaus Beata María Ana de Jesús
- ♦ Oberarzt in der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie am Krankenhaus Gregorio Marañón
- ♦ Oberarzt in der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie am Krankenhaus Ramón y Cajal
- ♦ Autor und Co-Autor von acht originellen Operationstechniken, die in den Fortbildungskatalog der American Academy of Orthopaedic Surgeons (AAOS) aufgenommen wurden
- ♦ Außerordentlicher Professor für orthopädische Chirurgie und Traumatologie an der Universität Complutense von Madrid
- ♦ Leitung von Doktorarbeiten
- ♦ Direktor der Zeitschrift der Madrider Gesellschaft für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie, SOMACOT
- ♦ Medizinischer Mitarbeiter für praktische Lehre in den Krankenhäusern Gregorio Marañón und Ramón y Cajal
- ♦ Oberarzt in der Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie am Krankenhaus Ramón y Cajal

- ♦ Promotion in Epidemiologie und öffentlicher Gesundheit an der Universität Rey Juan Carlos mit Auszeichnung *Cum Laude*
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie an der Autonomen Universität von Madrid
- ♦ Facharzt für orthopädische Chirurgie und Traumatologie am Krankenhaus Ramón y Cajal
- ♦ Master in Bewertung von Körperverletzungen und medizinischer Begutachtung am Europäischen Institut für Gesundheit und Sozialwesen
- ♦ Nationaler Forschungspreis der Spanischen Gesellschaft für Traumatologie und Orthopädische Chirurgie (SECOT)
- ♦ Erster Chirurg weltweit, der von der American Academy of Orthopaedic Surgeons (AAOS) für eine ultraschallgeführte, minimalinvasive Operationstechnik ausgezeichnet wurde
- ♦ Preis der Tageszeitung Diario Médico für die besten Ideen im Bereich Operationstechniken
- ♦ Preis der American Academy of Orthopaedic Surgeons
- ♦ Mitglied von: American Academy of Orthopaedic Surgeons (AAOS), Spanische Gesellschaft für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie (SECOT), Madrider Gesellschaft für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie (SOMACOT), Internationale Expertengruppe Palacademy für Fortbildung in Hüft- und Kniearthroplastik, Unterstützungsgruppe für die Behandlung von osteoartikulären Infektionen, GAIO, Krankenhaus Gregorio Marañón

Dr. Terol Alcaide, Pablo José

- ♦ Facharzt für orthopädische Chirurgie und Traumatologie
- ♦ Oberarzt in der Abteilung für OCT am Klinischen Universitätskrankenhaus von Valencia
- ♦ Regelmäßiger Mitarbeiter von Dr. Ángel Calvo in Zaragoza sowohl bei Operationen als auch bei Fortbildungsprojekten
- ♦ Regelmäßiger Mitarbeiter bei Kongressen und Fortbildungskursen der Spanischen Vereinigung für Arthroskopie (AEA)
- ♦ Teilnahme als Referent an verschiedenen medizinischen Veranstaltungen und Kongressen
- ♦ Mitautor des Kapitels im Buch *Schulterinstabilität*, 2010, (Ettore Taverna, Pascal Gleyze und Pietro Randelli), veröffentlicht von ESSKA, mit dem Titel: *Posteriore Instabilität: klinische Beurteilung und Behandlung*, A. Calvo P. Terol. N. Zurita, p. 87-108
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin mit Auszeichnung an der Universität von Valencia
- ♦ Facharzt für orthopädische Chirurgie und Traumatologie
- ♦ Fortbildung in arthroskopischer Schulterchirurgie in der Einheit für Schulter und Ellenbogen der Abteilung für OCT im Universitätskrankenhaus Miguel Servet, Zaragoza



04 Struktur und Inhalt

Der Lehrplan wurde von einem Team von Fachleuten entwickelt, die sich mit den Anforderungen der Fortbildung in orthopädischer Chirurgie und Traumatologie bestens auskennen, sich der Bedeutung einer aktuellen Fortbildung bewusst sind und sich für eine qualitativ hochwertige Lehre unter Einsatz neuer Bildungstechnologien engagieren.



“

Der Universitätsexperte in Orthopädische Chirurgie und Traumatologie der Wirbelsäule sowie Tumoren und Infektionen des Bewegungsapparats enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche Programm auf dem Markt”

Modul 1. Allgemeines

- 1.1. Anwendung der evidenzbasierten Medizin für die Auswahl der Behandlung in OCT
- 1.2. Knochenbank
- 1.3. Aktualisierung der Antibiotikaphylaxe in der OCT
- 1.4. Thromboseprophylaxe in der OCT
- 1.5. Aktualisierung der Richtlinien zur Blutsparsparnis in der OCT
- 1.6. Zellkulturanwendungen in der Orthopädie und Traumatologie
- 1.7. Verwendung von BMPs in der Orthopädie und Traumatologie
- 1.8. Klinischer Nachweis von plättchenreichem Plasma bei Sehnen- und Gelenkpathologie
- 1.9. Aktualisierung im Management von polytraumatisierten Patienten
- 1.10. Das biopsychosoziale Modell in der muskuloskelettalen Pathologie
- 1.11. Aktualisierung der Ergebnismessung in der OCT
- 1.12. Interventionelle Radiologie in der muskuloskelettalen Pathologie
- 1.13. Aktuelle Konzepte der Neurophysiologie in der orthopädischen Chirurgie

Modul 2. Wirbelsäule

- 2.1. Zervikaler Bandscheibenvorfall und Degeneration. Anteriore und posteriore zervikale Mikrodiskektomie. Anteriore und posteriore Release-Arthrodesestechniken
- 2.2. Degenerative Bandscheibenerkrankung. Hals- und Lendenwirbelsäulenprothese
- 2.3. Frakturen der Halswirbelsäule. Techniken der Rekonstruktion und Osteosynthese
- 2.4. Osteoporotische Frakturen. Vertebroplastie und Kyphoplastie
- 2.5. Lumbaler Bandscheibenvorfall und lumbale Spinalkanalstenose. Endoskopische und minimalinvasive Befreiungstechniken
- 2.6. Skoliose. Aktualisierung der chirurgischen Techniken
- 2.7. Scheuermann-Krankheit. Indikationen und Korrekturtechniken
- 2.8. Veränderungen des sagittalen Gleichgewichts der Wirbelsäule. Pedikuläre Subtraktionsosteotomie, Smith Pedersen, Burgos und Ponte
- 2.9. Spondylolisthesis. Aktuelle Konzepte zu Indikationen und Behandlung
- 2.10. Aktualisierung der Behandlung von Wirbeltumoren
- 2.11. Thorakolumbale Wirbelkörperfrakturen. Techniken der Rekonstruktion und Osteosynthese



Modul 3. Infektionen

- 3.1. Grundlagen der Diagnose einer periprotetischen Gelenkinfektion und einer Infektion des Osteosynthesematerials
- 3.2. Aktueller Stand der Behandlung von Hüft-TEP- und Knie-TEP-Infektionen
- 3.3. Akute und chronische Osteomyelitis
- 3.4. Septische Arthritis
- 3.5. Spondylodiszitis und Wirbelsäuleninfektionen
- 3.6. Antibiotikatherapie bei Patienten mit osteoartikulären Infektionen
- 3.7. Techniken zur Hautabdeckung

Modul 4. Tumoren des Bewegungsapparats

- 4.1. Allgemeines
- 4.2. Morphologische Diagnose von Tumoren
- 4.3. Gutartige und potenziell aggressive Tumore
- 4.4. Bösartige Tumore von Knochen und Knorpel
- 4.5. Rundzellige Läsionen
- 4.6. Grundlagen der chirurgischen Behandlung von Tumoren des Bewegungsapparats
- 4.7. Diagnostischer und therapeutischer Ansatz bei Metastasen des Bewegungsapparats



Eine einzigartige, wichtige und entscheidende Fortbildungserfahrung, die Ihre berufliche Entwicklung fördert"

05 Studienmethodik

TECH ist die erste Universität der Welt, die die Methodik der **case studies** mit **Relearning** kombiniert, einem 100%igen Online-Lernsystem, das auf geführten Wiederholungen basiert.

Diese disruptive pädagogische Strategie wurde entwickelt, um Fachleuten die Möglichkeit zu bieten, ihr Wissen zu aktualisieren und ihre Fähigkeiten auf intensive und gründliche Weise zu entwickeln. Ein Lernmodell, das den Studenten in den Mittelpunkt des akademischen Prozesses stellt und ihm die Hauptrolle zuweist, indem es sich an seine Bedürfnisse anpasst und die herkömmlichen Methoden beiseite lässt.



“

TECH bereitet Sie darauf vor, sich neuen Herausforderungen in einem unsicheren Umfeld zu stellen und in Ihrer Karriere erfolgreich zu sein“

Der Student: die Priorität aller Programme von TECH

Bei der Studienmethodik von TECH steht der Student im Mittelpunkt.

Die pädagogischen Instrumente jedes Programms wurden unter Berücksichtigung der Anforderungen an Zeit, Verfügbarkeit und akademische Genauigkeit ausgewählt, die heutzutage nicht nur von den Studenten, sondern auch von den am stärksten umkämpften Stellen auf dem Markt verlangt werden.

Beim asynchronen Bildungsmodell von TECH entscheidet der Student selbst, wie viel Zeit er mit dem Lernen verbringt und wie er seinen Tagesablauf gestaltet, und das alles bequem von einem elektronischen Gerät seiner Wahl aus. Der Student muss nicht an Präsenzveranstaltungen teilnehmen, die er oft nicht wahrnehmen kann. Die Lernaktivitäten werden nach eigenem Ermessen durchgeführt. Er kann jederzeit entscheiden, wann und von wo aus er lernen möchte.

“

*Bei TECH gibt es KEINE
Präsenzveranstaltungen (an denen man nie
teilnehmen kann)“*



Die international umfassendsten Lehrpläne

TECH zeichnet sich dadurch aus, dass sie die umfassendsten Studiengänge im universitären Umfeld anbietet. Dieser Umfang wird durch die Erstellung von Lehrplänen erreicht, die nicht nur die wesentlichen Kenntnisse, sondern auch die neuesten Innovationen in jedem Bereich abdecken.

Durch ihre ständige Aktualisierung ermöglichen diese Programme den Studenten, mit den Veränderungen des Marktes Schritt zu halten und die von den Arbeitgebern am meisten geschätzten Fähigkeiten zu erwerben. Auf diese Weise erhalten die Studenten, die ihr Studium bei TECH absolvieren, eine umfassende Vorbereitung, die ihnen einen bedeutenden Wettbewerbsvorteil verschafft, um in ihrer beruflichen Laufbahn voranzukommen.

Und das von jedem Gerät aus, ob PC, Tablet oder Smartphone.

“

Das Modell der TECH ist asynchron, d. h. Sie können an Ihrem PC, Tablet oder Smartphone studieren, wo immer Sie wollen, wann immer Sie wollen und so lange Sie wollen“

Case studies oder Fallmethode

Die Fallmethode ist das am weitesten verbreitete Lernsystem an den besten Wirtschaftshochschulen der Welt. Sie wurde 1912 entwickelt, damit Studenten der Rechtswissenschaften das Recht nicht nur auf der Grundlage theoretischer Inhalte erlernten, sondern auch mit realen komplexen Situationen konfrontiert wurden. Auf diese Weise konnten sie fundierte Entscheidungen treffen und Werturteile darüber fällen, wie diese zu lösen sind. Sie wurde 1924 als Standardlehrmethode in Harvard etabliert.

Bei diesem Lehrmodell ist es der Student selbst, der durch Strategien wie *Learning by doing* oder *Design Thinking*, die von anderen renommierten Einrichtungen wie Yale oder Stanford angewandt werden, seine berufliche Kompetenz aufbaut.

Diese handlungsorientierte Methode wird während des gesamten Studiengangs angewandt, den der Student bei TECH absolviert. Auf diese Weise wird er mit zahlreichen realen Situationen konfrontiert und muss Wissen integrieren, recherchieren, argumentieren und seine Ideen und Entscheidungen verteidigen. All dies unter der Prämisse, eine Antwort auf die Frage zu finden, wie er sich verhalten würde, wenn er in seiner täglichen Arbeit mit spezifischen, komplexen Ereignissen konfrontiert würde.



Relearning-Methode

Bei TECH werden die *case studies* mit der besten 100%igen Online-Lernmethode ergänzt: *Relearning*.

Diese Methode bricht mit traditionellen Lehrmethoden, um den Studenten in den Mittelpunkt zu stellen und ihm die besten Inhalte in verschiedenen Formaten zu vermitteln. Auf diese Weise kann er die wichtigsten Konzepte der einzelnen Fächer wiederholen und lernen, sie in einem realen Umfeld anzuwenden.

In diesem Sinne und gemäß zahlreicher wissenschaftlicher Untersuchungen ist die Wiederholung der beste Weg, um zu lernen. Aus diesem Grund bietet TECH zwischen 8 und 16 Wiederholungen jedes zentralen Konzepts innerhalb ein und derselben Lektion, die auf unterschiedliche Weise präsentiert werden, um sicherzustellen, dass das Wissen während des Lernprozesses vollständig gefestigt wird.

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



Ein 100%iger virtueller Online-Campus mit den besten didaktischen Ressourcen

Um ihre Methodik wirksam anzuwenden, konzentriert sich TECH darauf, den Studenten Lehrmaterial in verschiedenen Formaten zur Verfügung zu stellen: Texte, interaktive Videos, Illustrationen und Wissenskarten, um nur einige zu nennen. Sie alle werden von qualifizierten Lehrkräften entwickelt, die ihre Arbeit darauf ausrichten, reale Fälle mit der Lösung komplexer Situationen durch Simulationen, dem Studium von Zusammenhängen, die für jede berufliche Laufbahn gelten, und dem Lernen durch Wiederholung mittels Audios, Präsentationen, Animationen, Bildern usw. zu verbinden.

Die neuesten wissenschaftlichen Erkenntnisse auf dem Gebiet der Neurowissenschaften weisen darauf hin, dass es wichtig ist, den Ort und den Kontext, in dem der Inhalt abgerufen wird, zu berücksichtigen, bevor ein neuer Lernprozess beginnt. Die Möglichkeit, diese Variablen individuell anzupassen, hilft den Menschen, sich zu erinnern und Wissen im Hippocampus zu speichern, um es langfristig zu behalten. Dies ist ein Modell, das als *Neurocognitive context-dependent e-learning* bezeichnet wird und in diesem Hochschulstudium bewusst angewendet wird.

Zum anderen, auch um den Kontakt zwischen Mentor und Student so weit wie möglich zu begünstigen, wird eine breite Palette von Kommunikationsmöglichkeiten angeboten, sowohl in Echtzeit als auch zeitversetzt (internes Messaging, Diskussionsforen, Telefondienst, E-Mail-Kontakt mit dem technischen Sekretariat, Chat und Videokonferenzen).

Darüber hinaus wird dieser sehr vollständige virtuelle Campus den Studenten der TECH die Möglichkeit geben, ihre Studienzeiten entsprechend ihrer persönlichen Verfügbarkeit oder ihren beruflichen Verpflichtungen zu organisieren. Auf diese Weise haben sie eine globale Kontrolle über die akademischen Inhalte und ihre didaktischen Hilfsmittel, in Übereinstimmung mit ihrer beschleunigten beruflichen Weiterbildung.



Der Online-Studienmodus dieses Programms wird es Ihnen ermöglichen, Ihre Zeit und Ihr Lerntempo zu organisieren und an Ihren Zeitplan anzupassen“

Die Wirksamkeit der Methode wird durch vier Schlüsselergebnisse belegt:

1. Studenten, die diese Methode anwenden, nehmen nicht nur Konzepte auf, sondern entwickeln auch ihre geistigen Fähigkeiten durch Übungen zur Bewertung realer Situationen und zur Anwendung ihres Wissens.
2. Das Lernen basiert auf praktischen Fähigkeiten, die es den Studenten 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.

Die von ihren Studenten am besten bewertete Hochschulmethodik

Die Ergebnisse dieses innovativen akademischen Modells lassen sich an der Gesamtzufriedenheit der Absolventen der TECH ablesen.

Die Studenten bewerten die pädagogische Qualität, die Qualität der Materialien, die Struktur und die Ziele der Kurse als ausgezeichnet. Es überrascht nicht, dass die Einrichtung im global score Index mit 4,9 von 5 Punkten die von ihren Studenten am besten bewertete Universität ist.

Sie können von jedem Gerät mit Internetanschluss (Computer, Tablet, Smartphone) auf die Studieninhalte zugreifen, da TECH in Sachen Technologie und Pädagogik führend ist.

Sie werden die Vorteile des Zugangs zu simulierten Lernumgebungen und des Lernens durch Beobachtung, d. h. Learning from an expert, nutzen können.



In diesem Programm stehen Ihnen die besten Lehrmaterialien zur Verfügung, die sorgfältig vorbereitet wurden:



Studienmaterial

Alle didaktischen Inhalte werden von den Fachkräften, 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 ein audiovisuelles Format übertragen, das unsere Online-Arbeitsweise mit den neuesten Techniken ermöglicht, die es uns erlauben, Ihnen eine hohe Qualität in jedem der Stücke zu bieten, die wir Ihnen zur Verfügung stellen werden.



Übungen für Fertigkeiten und Kompetenzen

Sie werden Aktivitäten durchführen, um spezifische Kompetenzen und Fertigkeiten in jedem Fachbereich zu entwickeln. Übungen und Aktivitäten zum Erwerb und zur Entwicklung der Fähigkeiten und Fertigkeiten, die ein Spezialist im Rahmen der Globalisierung, in der wir leben, entwickeln muss.



Interaktive Zusammenfassungen

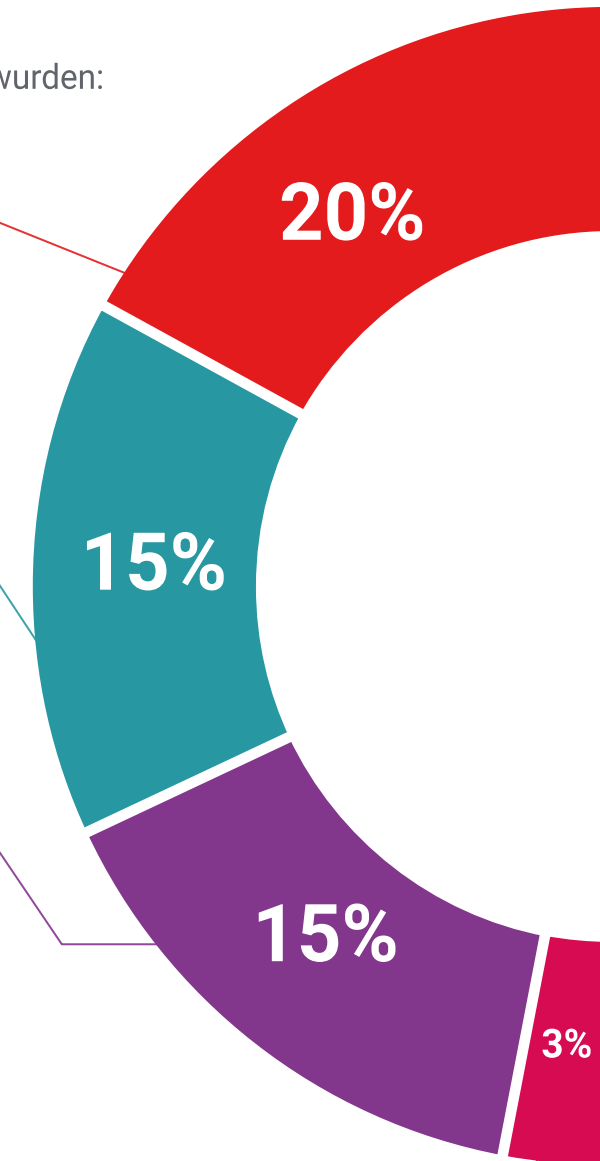
Wir präsentieren die Inhalte auf attraktive und dynamische Weise in multimedialen Pillen, Audios, Videos, Bildern, Diagramme und konzeptionelle Karten enthalten, um das Wissen zu festigen.

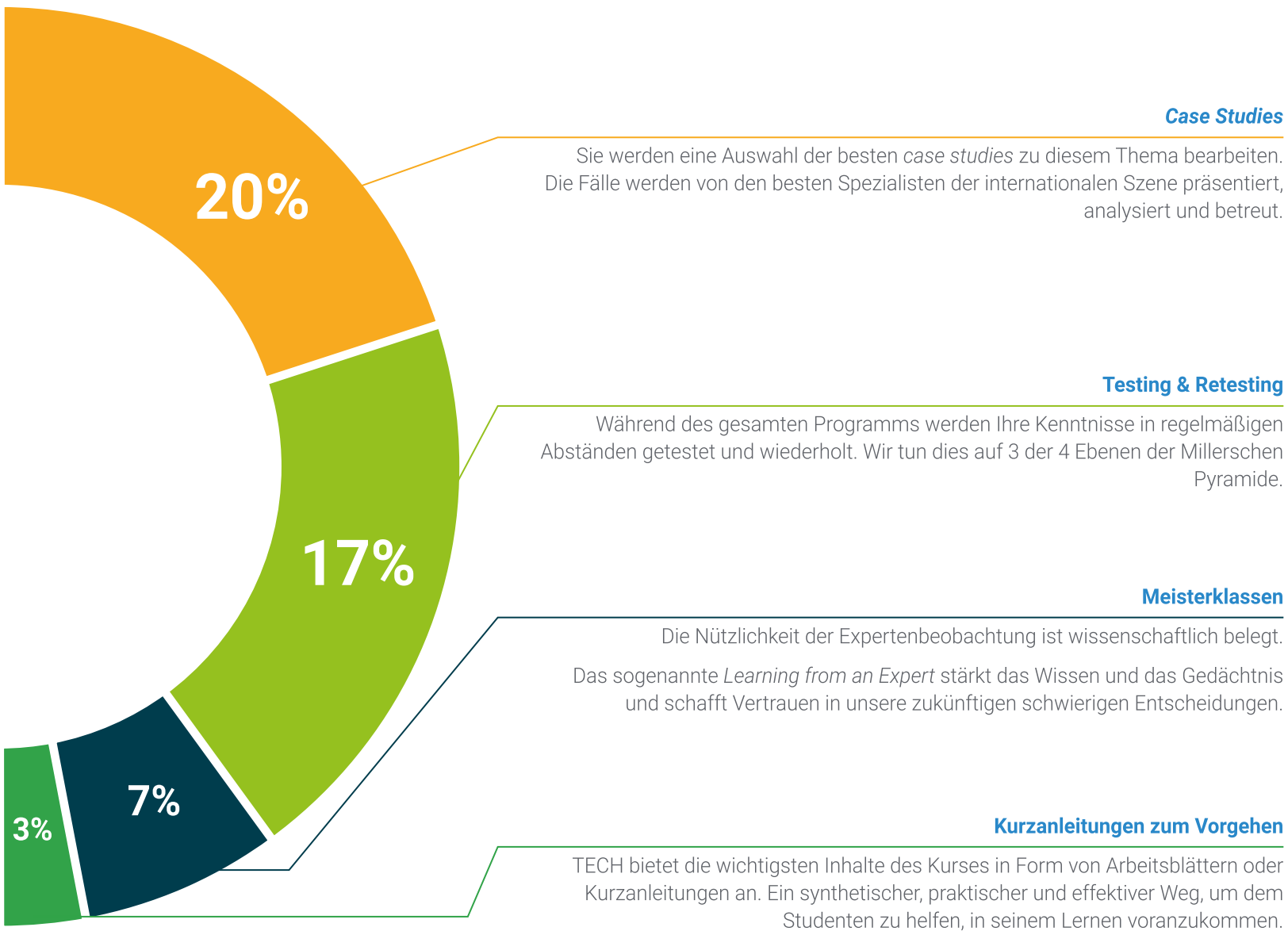
Dieses einzigartige System für die Präsentation multimedialer Inhalte wurde von Microsoft als „Europäische Erfolgsgeschichte“ ausgezeichnet.



Weitere Lektüren

Aktuelle Artikel, Konsensdokumente, internationale Leitfäden... In unserer virtuellen Bibliothek haben Sie Zugang zu allem, was Sie für Ihre Ausbildung benötigen.





06

Qualifizierung

Der Universitätsexperte in Orthopädische Chirurgie und Traumatologie der Wirbelsäule sowie Tumoren und Infektionen des Bewegungsapparats garantiert neben der präzisesten und aktuellsten Fortbildung auch den Zugang zu einem von der TECH Global University ausgestellten Diplom.



“

*Schließen Sie dieses Programm erfolgreich ab
und erhalten Sie Ihren Universitätsabschluss
ohne lästige Reisen oder Formalitäten”*

Mit diesem Programm erwerben Sie den von **TECH Global University**, der größten digitalen Universität der Welt, bestätigten eigenen Titel **Universitätsexperte in Orthopädische Chirurgie und Traumatologie der Wirbelsäule sowie Tumoren und Infektionen des Bewegungsapparats**.

TECH Global University ist eine offizielle europäische Universität, die von der Regierung von Andorra ([Amtsblatt](#)) öffentlich anerkannt ist. Andorra ist seit 2003 Teil des Europäischen Hochschulraums (EHR). Der EHR ist eine von der Europäischen Union geförderte Initiative, die darauf abzielt, den internationalen Ausbildungsrahmen zu organisieren und die Hochschulsysteme der Mitgliedsländer dieses Raums zu vereinheitlichen. Das Projekt fördert gemeinsame Werte, die Einführung gemeinsamer Instrumente und die Stärkung der Mechanismen zur Qualitätssicherung, um die Zusammenarbeit und Mobilität von Studenten, Forschern und Akademikern zu verbessern.

Dieser eigene Abschluss der **TECH Global University** ist ein europäisches Programm zur kontinuierlichen Weiterbildung und beruflichen Fortbildung, das den Erwerb von Kompetenzen in seinem Wissensgebiet garantiert und dem Lebenslauf des Studenten, der das Programm absolviert, einen hohen Mehrwert verleiht.

Titel: **Universitätsexperte in Orthopädische Chirurgie und Traumatologie der Wirbelsäule sowie Tumoren und Infektionen des Bewegungsapparats**

Modalität: **online**

Dauer: **6 Monate**

Akkreditierung: **18 ECTS**



zukunft
gesundheit vertrauen menschen
erziehung information tutoeren
garantie akkreditierung unterricht
institutionen technologie lernen
gemeinschaft verpflichtung
persönliche betreuung innovationen
wissen gegenwart qualität
online-Ausbildung
entwicklung institutionen
virtuelles Klassenzimmer



Universitätsexperte

Orthopädische Chirurgie und
Traumatologie der Wirbelsäule
sowie Tumoren und Infektionen
des Bewegungsapparats

- » Modalität: online
- » Dauer: 6 Monate
- » Qualifizierung: TECH Global University
- » Akkreditierung: 18 ECTS
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

Universitätsexperte

Orthopädische Chirurgie und
Traumatologie der Wirbelsäule
sowie Tumoren und Infektionen
des Bewegungsapparats

