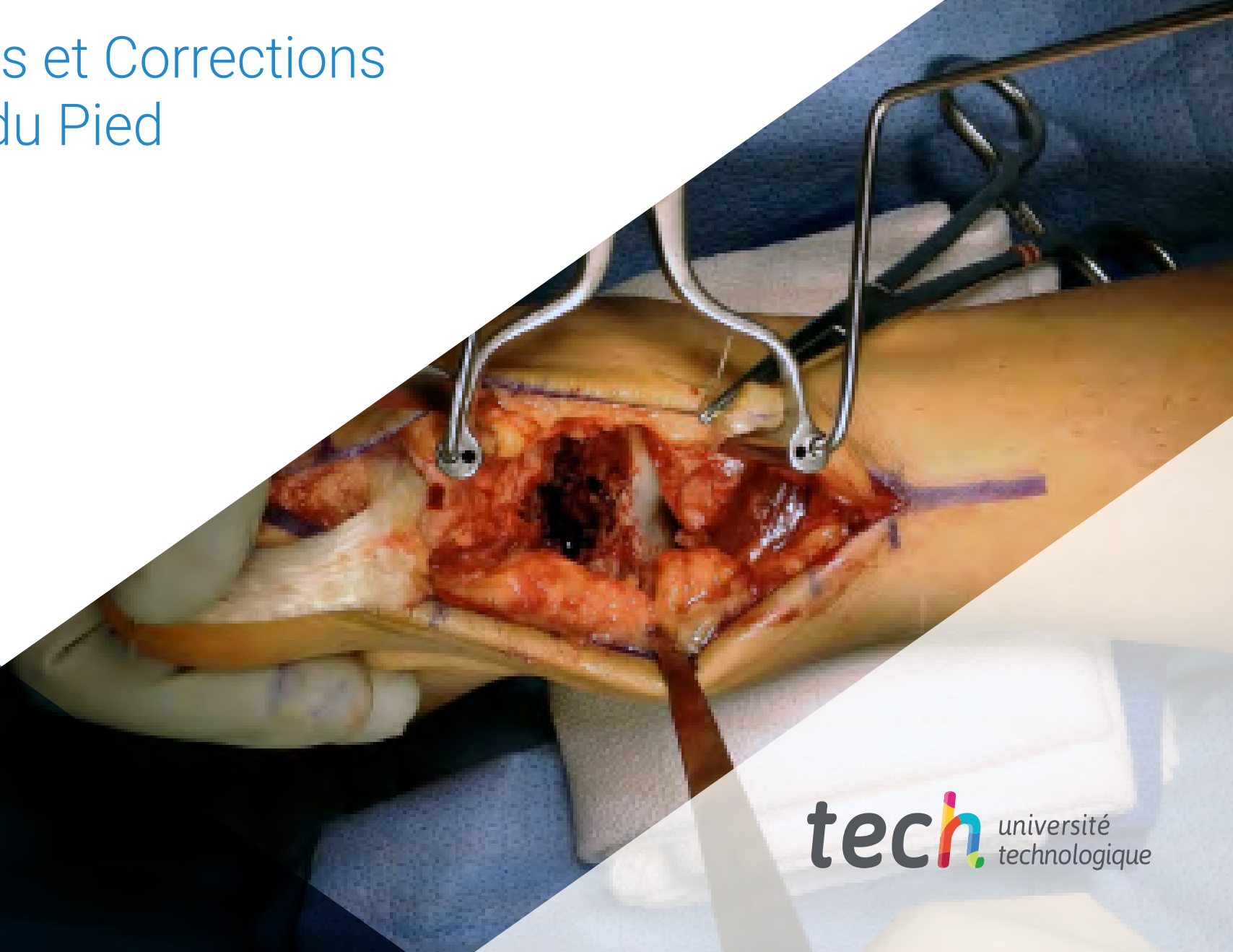


Certificat Avancé

Déformations et Corrections Complexes du Pied





Certificat Avancé Déformations et Corrections Complexes du Pied

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 mois
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Intensité: 16h/semaine
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Accès au site web: www.techtitute.com/fr/medecine/diplome-universite/diplome-universite-deformations-corrections-complexes-pied

Sommaire

01

Présentation

page 4

02

Objectifs

page 8

03

Direction de la formation

page 12

04

Structure et contenu

page 18

05

Méthodologie

page 24

06

Diplôme

page 32

01

Présentation

Le mode de vie actuel et le type de chaussures provoquent des pathologies spécifiques du pied qui affectent considérablement la vie quotidienne du patient. Cependant, grâce aux progrès technologiques, les tests de diagnostic et les techniques utilisées se sont améliorés, et des interventions chirurgicales peu invasives ont même été perfectionnées. Ces progrès exigent que les professionnels de la santé mettent constamment à jour leurs connaissances dans ce domaine. C'est pourquoi ce programme a été conçu pour fournir les informations les plus avancées et exhaustives sur les pathologies de l'avant-pied et du médio-pied et leur approche clinique actuelle. Tout cela, dans un programme au format académique 100% en ligne et au contenu multimédia de haute qualité, développé par une équipe de spécialistes dans ce domaine de la santé.



“

Grâce à ce Certificat Avancé 100% en ligne, vous obtiendrez les informations les plus pertinentes et les plus récentes sur les Déformations et Corrections Complexes du Pied”

Les professionnels de la santé remarquent une croissance de l'apparition de pathologies, surtout en Occident, en lien avec le type de chaussures utilisées et qui nécessitent parfois une intervention chirurgicale en raison de leur gravité ou de leur effet sur la santé et le bien-être du patient. L'augmentation des consultations pour des problèmes de déformation radiale ou du médio-pied a conduit à affiner la technique grâce à des preuves scientifiques et à la gestion quotidienne des patients présentant de telles complications.

Dans ce contexte, la technologie a grandement favorisé tant le diagnostic que les instruments et équipements utilisés dans les interventions chirurgicales. Il s'agit de nouveaux développements qui ne peuvent être ignorés par les spécialistes, qui sont obligés d'actualiser constamment leurs connaissances. C'est pourquoi TECH a créé ce Certificat Avancé en Déformations et Corrections Complexes du Pied, qui offre les dernières informations de cette sous-spécialité, à travers une équipe d'enseignants spécialisés et de référence dans ce domaine.

Le professionnel est confronté à un programme universitaire enseigné exclusivement en ligne, dont le contenu est caractérisé par l'innovation et le dynamisme. Ainsi, à travers des résumés vidéo, des vidéos détaillées, des études de cas et des lectures essentielles, vous pourrez approfondir la déformation de l' *Hallux Valgus* ou oignon, le problème de l' *Hallux Rigidus* ou arthropathie de la 1^{ère} articulation métatarsophalangienne, la déformation de l' *Hallux Varus* et les problèmes du système ou complexe sésamoïde.

De plus, avec la méthode *Relearning*, basée sur la répétition du contenu, vous pourrez consolider plus efficacement les concepts qui traitent de la pathologie spécifique affectant les orteils triphalangiens, la métatarsalgie. Le type de chaussures et le mode de vie de la société occidentale ont une cause importante dans ce problème ou des pathologies moins fréquentes comme le cas du Müller Weiss, diagnostiqué chez le lauréat du tennis, Rafael Nadal.

Le professionnel dispose d'un programme flexible qu'il peut étudier confortablement, quand et où il le souhaite. Tout ce dont les étudiants ont besoin, c'est d'un dispositif électronique avec une connexion Internet pour pouvoir consulter à tout moment le contenu hébergé sur le Campus Virtuel. De plus, vous avez la possibilité de répartir la charge d'enseignement en fonction de vos besoins. C'est doute, une option académique idéale pour les spécialistes qui souhaitent combiner leurs responsabilités les plus exigeantes avec un diplôme universitaire de qualité.

Ce **Certificat Avancé en Déformations et Corrections Complexes du Pied** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- ♦ Le développement de cas pratiques présentés par des experts en Médecine
- ♦ Son contenu graphique, schématique et éminemment pratique est destiné à fournir des informations scientifiques et sanitaires sur les disciplines médicales indispensables à la pratique professionnelle
- ♦ Des exercices pratiques d'auto-évaluation pour améliorer l'apprentissage
- ♦ Il se concentre sur les méthodologies innovantes
- ♦ Des cours théoriques, des questions à l'expert, des forums de discussion sur des sujets controversés et un travail de réflexion individuel
- ♦ La possibilité d'accéder aux contenus depuis tout appareil fixe ou portable doté d'une simple connexion à internet



C'est sans aucun doute une excellente occasion d'actualiser vos connaissances grâce à un programme à la pointe du monde académique"

“ *Ce diplôme universitaire vous permet d'acquérir les dernières données scientifiques sur l'utilisation des tests complémentaires pour la détermination et la stadification des métatarsalgies et des orteils triphalangiens”*

Le corps enseignant comprend des professionnels du secteur qui apportent à cette formation l'expérience de leur travail, ainsi que des spécialistes reconnus de sociétés de référence et d'universités prestigieuses.

Grâce à son contenu multimédia développé avec les dernières technologies éducatives, les spécialistes bénéficieront d'un apprentissage situé et contextuel. Ainsi, ils se formeront dans un environnement simulé qui leur permettra d'apprendre en immersion et de s'entraîner dans des situations réelles.

La conception de ce programme est basée sur l'Apprentissage par les Problèmes, grâce auquel le professionnel devra essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui se présentent tout au long de la formation. Pour ce faire, il sera assisté d'un système vidéo interactif innovant créé par des experts reconnus.

Les ressources multimédias vous permettront d'en savoir plus sur les différences Pathologie entre Hallux Valgus, Hallux Varus, et Hallux Rigidus.

Ce programme est entièrement en ligne et flexible pour vous permettre d'y accéder facilement, quand et où vous le souhaitez.



02 Objectifs

Dans le cadre de ce Certificat Avancé, le professionnel de la santé acquerra des connaissances actualisées sur les déformations du pied et les corrections complexes. Ainsi, ils seront au fait des principales techniques chirurgicales, du matériel utilisé, ainsi que des méthodologies les plus fréquemment employées dans la résolution des complications. Pour cela, il dispose de vidéos détaillées et de cas cliniques élaborés par une équipe pédagogique composée de spécialistes de ce domaine de la santé.



“

Ce Certificat Avancé vous permettra d'être au fait des meilleurs traitements et de leur algorithme thérapeutique pour aborder les corrections complexes du pied”



Objectifs généraux

- ♦ Déterminer les options idéales de traitement conservateur ou chirurgical et savoir établir un algorithme thérapeutique
- ♦ Connaître les complications les plus fréquentes et comment les éviter
- ♦ Développer les principales techniques chirurgicales, les matériaux utilisés et *tips & tricks*



Vous apprendrez les pathologies du médio-pied et de l'avant-pied et leur approche par des chirurgies mini-invasives”





Objectifs spécifiques

Module 1. Avant-pied: pathologies du premier rayon

- ◆ Développer les bases anatomiques et physiopathologiques des problèmes affectant le premier rayon de l'avant-pied
- ◆ Examiner les techniques chirurgicales appropriées et spécifiques pour chaque problème affectant le premier rayon et évaluer les avantages et les inconvénients de chaque option chirurgicale

Module 2. Avant-pied: pathologies des orteils triphalangiens et métatarses

- ◆ Examiner les bases anatomiques et physiopathologiques des problèmes affectant les métatarsalgies et les orteils triphalangiens
- ◆ Évaluer les différents tests complémentaires pour la détermination et la stadification de métatarsalgie et des orteils triphalangiens

Module 3. Pathologies du Médio-pied

- ◆ Compiler l'anatomie topographique ainsi que l'anatomie ostéo-articulaire pour une anamnèse correcte
- ◆ Établir les contre-indications, ainsi que les situations particulières
- ◆ Passer en revue les principales approches utilisées en chirurgie ouverte et en chirurgie mini-invasive



03

Direction de la formation

TECH dans sa volonté d'offrir à tous ses étudiants un enseignement de qualité en phase avec les temps universitaires actuels, a réuni une excellente équipe pédagogique composée de spécialistes en chirurgie, orthopédie et traumatologie. L'étendue de son expérience professionnelle est une garantie de l'objectif d'actualisation des connaissances du médecin qui s'inscrit à ce diplôme. De plus, les étudiants pourront résoudre tous les doutes qui peuvent surgir concernant les modules du programme.





“

*Vous disposerez sans aucun doute d'une
excellente équipe de professionnels spécialisés
en orthopédie, traumatologie et chirurgie”*

Directeur invité international

Récompensé par la Société Américaine d'Orthopédie du Pied et de la Cheville pour ses traitements cliniques innovants, le Docteur John Kwon est un Chirurgien de renom hautement spécialisé dans la prise en charge des lésions traumatiques des membres inférieurs. À ce titre, il a travaillé dans des établissements de santé internationaux de premier plan, notamment l'Hôpital Général du Massachusetts et le Mercy Medical Center de Baltimore.

Il a ainsi contribué au rétablissement optimal de nombreux patients souffrant de pathologies telles que des fractures complexes de l'articulation tibiopéronéo-astotalienne, des troubles du cartilage ou encore des déchirures ligamentaires causées par des accidents sportifs. Il convient de noter qu'il est expert dans l'application des techniques de fixation externe, ce qui lui a permis d'offrir aux utilisateurs des traitements complets et personnalisés afin d'optimiser de manière significative leur qualité de vie.

D'autre part, il a combiné ce travail avec sa facette de **Chercheur**. Il a ainsi publié des **articles scientifiques** dans des revues médicales spécialisées sur des sujets tels que les procédures chirurgicales les plus sophistiquées pour la correction de déformations telles que les **Oignons**, les **méthodes thérapeutiques** pour la gestion des Infections Osseuses ou l'application de procédés ultrasonores pour guider une large gamme d'interventions allant de la Fasciite Plantaire à la Bursite Rétrocalcanéenne.

Dans le cadre de son engagement inébranlable en faveur de l'excellence médicale, il participe à de nombreuses **conférences** dans le monde entier. Il partage ainsi avec la communauté médicale internationale ses découvertes et ses nombreux travaux. Cela a permis des avancées significatives dans le domaine des soins de santé, en améliorant considérablement les connaissances des praticiens sur les thérapies de pointe permettant de traiter efficacement les problèmes de pied et de cheville. Grâce à cela, les professionnels ont amélioré leurs soins aux utilisateurs, tout en optimisant considérablement leurs résultats.



Dr. John, Kwon

- Chef du Service du Pied et de la Cheville au Massachusetts General Hospital, États-Unis
- Chirurgien Orthopédique du pied et de la cheville au Mercy Medical Center à Baltimore, États-Unis
- Chef de Clinique au Israel Deaconess Medical Center à Boston
- Résidence Combinée en Orthopédie à l'Hôpital Général du Massachusetts, à l'Hôpital Brigham et à l'Hôpital des Enfants de Boston.
- Internat en Médecine Interne au Centre Médical McGaw de l'Université de Northwestern
- Diplôme d'études supérieures en Sciences Médicales de l'École Médicale de New York
- Licence en Biologie de l'Université de Wesleyan

“

Grâce à TECH, vous pourrez apprendre avec les meilleurs professionnels du monde”

Direction



Dr Pacheco Gutiérrez, Victor Alexander

- ◆ Spécialiste en Orthopédie et Médecine du Sport à l'Hôpital Dr. Sulaiman Al Habib
- ◆ Conseiller Médical de la Fédération Vénézuélienne de Cyclisme
- ◆ Spécialiste du Service d'Orthopédie de l'Epaule, du Coude et de la Médecine du Sport du Centre Clinique La Isabelica
- ◆ Conseiller Médical de divers clubs de Baseball et de l'Association de Boxe de Carabobo
- ◆ Diplôme en Médecine de l'Université de Carabobo
- ◆ Spécialiste en Orthopédie et Traumatologie à l'Hôpital Dr Enrique Tejera



Professeurs

Dr Ballester Alomar, Manel

- ♦ Chef de Chirurgie Orthopédique et Traumatologique de l'Hôpital de Mataró, Barcelone
- ♦ Coordinateur du Groupe de Traumatologie de la Clínica Creu Blanca
- ♦ Responsable de l'Unité de Pathologie et Chirurgie du Pied et de la Cheville et Traumatologie du Sport
- ♦ Clinique Creu Blanca
- ♦ Responsable Coordinateur du Services des Urgences de la Clinique Creu Blanca
- ♦ Coordinateur du Groupe de Traumatologie de la Clinique Creu Blanca
- ♦ Diplôme en Médecine et Chirurgie de l'Université Autonome de Barcelone
- ♦ Spécialiste en Chirurgie Orthopédique et Traumatologie à l'Hôpital de Mataró
- ♦ *Fellowship* au Service de Chirurgie du Pied et de la Cheville de l'Hôpital Universitaire Balgrist Klinik de Zurich, Suisse

Dr Lucar López, Gustavo

- ♦ Spécialiste de l'Unité du Pied et de la Cheville et Traumatologie du Sport de la Clinique Creu Blanca
- ♦ Responsable de l'Unité du Pied et de la Cheville, Hôpital de Mataró
- ♦ Diplôme en Médecine et Chirurgie de l'Université de Carabobo
- ♦ Spécialiste en de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie à l'Hôpital de Mataró

04

Structure et contenu

Le programme de ce Certificat Avancé répond sans aucun doute à la nécessité d'être à jour dans le traitement et la gestion des patients souffrant de pathologies de l'avant-pied et du médio-pied. Un programme qui permettra au professionnel d'approfondir les différentes pathologies, l'approche du patient en fonction de la blessure, ainsi que les nouveaux développements dans la technique chirurgicale utilisée. Cela sera également rendu possible par une bibliothèque de ressources multimédias de matériel innovant: résumés vidéo, vidéos *in focus*, lectures essentielles et études de cas.



“

Un programme conçu pour offrir au professionnel les avancées les plus récentes en matière de diagnostic et de traitement des pathologies de l'avant-pied et du médio-pied”

Module 1. Avant-pied: pathologies du premier rayon

- 1.1. Anatomie
 - 1.1.1. Anatomie topographique
 - 1.1.2. Anatomie ostéo-articulaire et ligamentaire
 - 1.1.3. Biomécanique de base du premier rayon
- 1.2. Imagerie diagnostique
 - 1.2.1. Anatomie radiographique
 - 1.2.2. Valeur du CT dans la pathologie du premier rayon
 - 1.2.3. Contribution de l'imagerie par résonance magnétique dans la pathologie du premier rayon
- 1.3. Actualisation des traitements
 - 1.3.1. Problèmes associés dans le premier rayon
 - 1.3.2. Différenciation *Hallux Valgus*, *Hallux Varus*, *Hallux Rigidus*
 - 1.3.3. Problèmes associés au complexe sésamoïde
 - 1.3.4. Mise à jour du traitement de l' *Hallux Valgus*, *Hallux Varus*, *Hallux Rigidus* et du problème du complexe sésamoïde
 - 1.3.5. Controverses actuelles
- 1.4. Indications
 - 1.4.1. Évaluation de l' *Hallux Valgus*
 - 1.4.2. Évaluation de l' *Hallux Rigidus*
 - 1.4.3. Évaluation de l' *Hallux Varus*
 - 1.4.4. Évaluation des problèmes de sésamoïdes
 - 1.4.5. Mise à jour sur le traitement des problèmes d' *Hallux*
 - 1.4.6. Controverses
- 1.5. Contre-indications
 - 1.5.1. Contre-indications absolues
 - 1.5.2. Contre-indications relatives
 - 1.5.3. Suivi multidisciplinaire
- 1.6. Planification pré opératoire
 - 1.6.1. Optimisation du patient
 - 1.6.2. Mesures préopératoires pour améliorer les résultats
 - 1.6.3. Gestion multidisciplinaire

- 1.7. Voies d'abordage
 - 1.7.1. Approche médiale pour la pathologie du premier rayon
 - 1.7.2. Approche dorsale pour la pathologie du premier rayon
 - 1.7.3. Approche mini-invasive pour les problèmes du premier rayon
- 1.8. Techniques chirurgicales
 - 1.8.1. Techniques chirurgicales pour le traitement de l' *Hallux Valgus*
 - 1.8.2. Techniques chirurgicales pour le traitement de l' *Hallux Rigidus*
 - 1.8.3. Techniques chirurgicales pour le traitement de l' *Hallux Varus*
 - 1.8.4. Techniques chirurgicales pour le traitement des problèmes du complexe sésamoïde
- 1.9. Complications
 - 1.9.1. Problèmes courants dans le traitement de l' *Hallux Valgus* et *Hallux Varus*
 - 1.9.2. Problèmes les plus courants dans le traitement de l' *Hallux Rigidus*
 - 1.9.3. Problèmes les plus courants dans le traitement des problèmes sésamoïdes
 - 1.9.4. Techniques chirurgicales de sauvetage pour les problèmes du premier rayon
 - 1.9.5. Infections post-chirurgicales et options de traitement
 - 1.9.6. Autres complications
- 1.10. Gestion postopératoire
 - 1.10.1. Directives postopératoires pour la chirurgie du premier rayon
 - 1.10.2. Surveillance et suivi après la chirurgie du premier rayon
 - 1.10.3. Sortie pour suivi

Module 2. Avant-pied: pathologies des orteils triphalangiens et métatarses

- 2.1. Anatomie
 - 2.1.1. Anatomie topographique
 - 2.1.2. Anatomie ostéo-articulaire, ligamentaire et musculaire
 - 2.1.3. Biomécanique de base des orteils métatarsiens et triphalangiens
- 2.2. Imagerie diagnostique
 - 2.2.1. Anatomie radiographique
 - 2.2.2. Valeur du TAC dans la pathologie des orteils métatarsiens et triphalangiens
 - 2.2.3. Valeur de la Résonance Magnétique dans la pathologie D des orteils métatarsiens et triphalangiens



- 2.3. Problèmes associés aux doigts métatarsalgiques et triphalangiens
 - 2.3.1. Concepts dans les problèmes associés de la métatarsalgie et des orteils triphalangiens
 - 2.3.2. Types de métatarsalgie et de problèmes liés au complexe métatarsophalangien
 - 2.3.3. Problèmes associés aux orteils triphalangiens
 - 2.3.4. Actualisation dans Traitement de la métatarsalgie et des orteils triphalangiens
 - 2.3.5. Controverses actuelles
- 2.4. Indications pour les problèmes associés aux métatarsalgies et aux orteils triphalangiens
 - 2.4.1. Évaluation des métatarsalgies et des problèmes complexes des métatarsophalangiennes
 - 2.4.2. Évaluation des orteils triphalangiens
 - 2.4.3. Évaluation des problèmes du cinquième rayon ou des doigts
 - 2.4.4. Actualisation du traitement des métatarsalgies et des problèmes du complexe métatarsophalangien
 - 2.4.5. Controverses actuelles
- 2.5. Contre-indications
 - 2.5.1. Contre-indications absolues
 - 2.5.2. Contre-indications relatives
 - 2.5.3. Suivi multidisciplinaire
- 2.6. Planification pré opératoire
 - 2.6.1. Optimisation du patient
 - 2.6.2. Mesures préopératoires pour améliorer les résultats
 - 2.6.3. Gestion multidisciplinaire
- 2.7. Voies d'abordage
 - 2.7.1. Types d'approches pour la pathologie métatarsienne et métarso-phalangienne
 - 2.7.2. Approche des problèmes de l'orteil triphalangien
 - 2.7.3. Approche des problèmes de cinquième rayon
 - 2.7.4. Approche mini-invasive des problèmes de métatarsalgie et de complexe métatarsophalangien
- 2.8. Techniques chirurgicales
 - 2.8.1. Techniques chirurgicales pour le traitement des métatarsalgies et du complexe métarso-phalangien
 - 2.8.2. Techniques chirurgicales pour le traitement des orteils triphalangiens
 - 2.8.3. Techniques chirurgicales pour le traitement du cinquième radius

- 2.9. Complications
 - 2.9.1. Problèmes courants dans le traitement des métatarsalgies et du complexe métarsophalangien
 - 2.9.2. Problèmes courants dans le traitement des orteils triphalangiens
 - 2.9.3. Problèmes les plus fréquents dans le traitement du problème du cinquième rayon
 - 2.9.4. Techniques chirurgicales de sauvetage pour les métatarsalgies et les problèmes d'orteils triphalangiens
 - 2.9.5. Infections post-chirurgicales et options de traitement
 - 2.9.6. Autres complications
- 2.10. Gestion postopératoire
 - 2.10.1. Directives postopératoires pour les métatarsalgies et la chirurgie de l'orteil triphalangien
 - 2.10.2. Surveillance et suivi après une chirurgie de la métatarsalgie et de l'orteil triphalangien
 - 2.10.3. Sortie pour suivi

Module 3. Pathologies du Médio-pied

- 3.1. Arthrodèse de Lapidus
 - 3.1.1. Anatomie
 - 3.1.2. Revue de la littérature
 - 3.1.3. Indications, contre-indications
 - 3.1.4. Techniques chirurgicales
 - 3.1.5. Période postopératoire
- 3.2. Arthrose de l'articulation tarsométatarsienne
 - 3.2.1. Anatomie
 - 3.2.2. Revue de la littérature
 - 3.2.3. Indications, contre-indications
 - 3.2.4. Techniques chirurgicales
 - 3.2.5. Période postopératoire



- 3.3. Fractures de l'articulation tarsométatarsienne
 - 3.3.1. Anatomie
 - 3.3.2. Revue de la littérature
 - 3.3.3. Planification pré opératoire
 - 3.3.4. Voies d'abordage
 - 3.3.5. Techniques chirurgicales
 - 3.3.6. Période postopératoire
- 3.4. Fracture de stress et pseudarthrose du tarse naviculaire
 - 3.4.1. Anatomie
 - 3.4.2. Voies d'abordage
 - 3.4.3. Techniques chirurgicales
 - 3.4.4. Période postopératoire
- 3.5. Fracture du cuboïde
 - 3.5.1. Anatomie
 - 3.5.2. Voies d'abordage
 - 3.5.3. Techniques chirurgicales
 - 3.5.4. Période postopératoire
- 3.6. Fractures du segment proximal du cinquième métatarsien
 - 3.6.1. Anatomie
 - 3.6.2. Revue de la littérature
 - 3.6.3. Techniques chirurgicales
 - 3.6.4. Pseudarthrose - Traitement chirurgical
 - 3.6.5. Période postopératoire
- 3.7. Syndrome de Müller Weiss
 - 3.7.1. Revue de la littérature
 - 3.7.2. Indications
 - 3.7.3. Contre-indications
 - 3.7.4. Techniques chirurgicales
 - 3.7.5. Période postopératoire
- 3.8. Arthrose astragalo-scaphoïdienne
 - 3.8.1. Anatomie
 - 3.8.2. Revue de la littérature
 - 3.8.3. Techniques chirurgicales
 - 3.8.4. Pseudarthrose - Traitement chirurgical
 - 3.8.5. Période postopératoire
- 3.9. Neuropathie de Charcot
 - 3.9.1. Neuropathie de Charcot
 - 3.9.2. Indications, contre-indications
 - 3.9.3. Planification pré opératoire
 - 3.9.4. Techniques chirurgicales
 - 3.9.5. Complications
- 3.10. Traitement des séquelles
 - 3.10.1. Infection aiguë
 - 3.10.2. Infection chronique
 - 3.10.3. Défauts cutanés
 - 3.10.4. Pseudarthrose



Une option académique qui vous permettra d'être au fait de la perfection de la technique chirurgicale dans l'arthrodèse de Lapidus et l'articulation tarsométatarsienne"

05

Méthodologie

Ce programme de formation offre une manière différente d'apprendre. Notre méthodologie est développée à travers un mode d'apprentissage cyclique: ***le Relearning***.

Ce système d'enseignement s'utilise, notamment, dans les Écoles de Médecine les plus prestigieuses du monde. De plus, il a été considéré comme l'une des méthodologies les plus efficaces par des magazines scientifiques de renom comme par exemple le ***New England Journal of Medicine***.



“

Découvrez le Relearning, un système qui laisse de côté l'apprentissage linéaire conventionnel au profit des systèmes d'enseignement cycliques: une façon d'apprendre qui a prouvé son énorme efficacité, notamment dans les matières dont la mémorisation est essentielle"

À TECH, nous utilisons la méthode des cas

Face à une situation donnée, que doit faire un professionnel? Tout au long du programme, vous serez confronté à de multiples cas cliniques simulés, basés sur des patients réels, dans lesquels vous devrez enquêter, établir des hypothèses et finalement résoudre la situation. Il existe de nombreux faits scientifiques prouvant l'efficacité de cette méthode. Les spécialistes apprennent mieux, plus rapidement et plus durablement dans le temps.

Avec TECH, vous ferez l'expérience d'une méthode d'apprentissage qui révolutionne les fondements des universités traditionnelles du monde entier.



Selon le Dr Gérvas, le cas clinique est la présentation commentée d'un patient, ou d'un groupe de patients, qui devient un "cas", un exemple ou un modèle illustrant une composante clinique particulière, soit en raison de son pouvoir pédagogique, soit en raison de sa singularité ou de sa rareté. Il est essentiel que le cas soit ancré dans la vie professionnelle actuelle, en essayant de recréer les conditions réelles de la pratique professionnelle du médecin.

“

Saviez-vous que cette méthode a été développée en 1912 à Harvard pour les étudiants en Droit? La méthode des cas consiste à présenter aux apprenants des situations réelles complexes pour qu'ils s'entraînent à prendre des décisions et pour qu'ils soient capables de justifier la manière de les résoudre. En 1924, elle a été établie comme une méthode d'enseignement standard à Harvard"

L'efficacité de la méthode est justifiée par quatre réalisations clés:

1. Les étudiants qui suivent cette méthode parviennent non seulement à assimiler les concepts, mais aussi à développer leur capacité mentale au moyen d'exercices pour évaluer des situations réelles et appliquer leurs connaissances.
2. L'apprentissage est solidement traduit en compétences pratiques ce qui permet à l'étudiant de mieux s'intégrer dans le monde réel.
3. Grâce à l'utilisation de situations issues de la réalité, on obtient une assimilation plus simple et plus efficace des idées et des concepts.
4. Le sentiment d'efficacité de l'effort fourni devient un stimulus très important pour l'étudiant, qui se traduit par un plus grand intérêt pour l'apprentissage et une augmentation du temps consacré à travailler les cours.



Relearning Methodology

TECH renforce l'utilisation de la méthode des cas avec la meilleure méthodologie d'enseignement 100% en ligne du moment: Relearning.

Cette université est la première au monde à combiner des études de cas cliniques avec un système d'apprentissage 100% en ligne basé sur la répétition, combinant un minimum de 8 éléments différents dans chaque leçon, ce qui constitue une véritable révolution par rapport à la simple étude et analyse de cas.

Le professionnel apprendra à travers des cas réels et la résolution de situations complexes dans des environnements d'apprentissage simulés. Ces simulations sont développées à l'aide de logiciels de pointe qui facilitent l'apprentissage immersif.



À la pointe de la pédagogie mondiale, la méthode Relearning a réussi à améliorer le niveau de satisfaction globale des professionnels qui terminent leurs études, par rapport aux indicateurs de qualité de la meilleure université en (Columbia University).

Grâce à cette méthodologie, nous, formation plus de 250.000 médecins avec un succès sans précédent dans toutes les spécialités cliniques, quelle que soit la charge chirurgicale. Notre méthodologie d'enseignement est développée dans un environnement très exigeant, avec un corps étudiant universitaire au profil socio-économique élevé et dont l'âge moyen est de 43,5 ans.

Le Relearning vous permettra d'apprendre plus facilement et de manière plus productive tout en vous impliquant davantage dans votre spécialisation, en développant un esprit critique, en défendant des arguments et en contrastant les opinions: une équation directe vers le succès.

Dans notre programme, l'apprentissage n'est pas un processus linéaire mais il se déroule en spirale (nous apprenons, désapprenons, oublions et réapprenons). Par conséquent, ils combinent chacun de ces éléments de manière concentrique.

Selon les normes internationales les plus élevées, la note globale de notre système d'apprentissage est de 8,01.



Dans ce programme, vous aurez accès aux meilleurs supports pédagogiques élaborés spécialement pour vous:



Support d'étude

Tous les contenus didactiques sont créés par les spécialistes qui enseignent les cours. Ils ont été conçus en exclusivité pour la formation afin que le développement didactique soit vraiment spécifique et concret.

Ces contenus sont ensuite appliqués au format audiovisuel, pour créer la méthode de travail TECH online. Tout cela, élaboré avec les dernières techniques afin d'offrir des éléments de haute qualité dans chacun des supports qui sont mis à la disposition de l'apprenant.



Techniques et procédures chirurgicales en vidéo

TECH rapproche les étudiants des dernières techniques, des dernières avancées pédagogiques et de l'avant-garde des techniques médicales actuelles. Tout cela, à la première personne, expliqué et détaillé rigoureusement pour atteindre une compréhension complète et une assimilation optimale. Et surtout, vous pouvez les regarder autant de fois que vous le souhaitez.



Résumés interactifs

Nous présentons les contenus de manière attrayante et dynamique dans des dossiers multimédias comprenant des fichiers audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de consolider les connaissances.

Ce système éducatif unique pour la présentation de contenu multimédia a été récompensé par Microsoft en tant que "European Success Story".



Bibliographie complémentaire

Articles récents, documents de consensus et directives internationales, entre autres. Dans la bibliothèque virtuelle de TECH, l'étudiant aura accès à tout ce dont il a besoin pour compléter sa formation.





Études de cas dirigées par des experts

Un apprentissage efficace doit nécessairement être contextuel. Pour cette raison, TECH présente le développement de cas réels dans lesquels l'expert guidera l'étudiant à travers le développement de la prise en charge et la résolution de différentes situations: une manière claire et directe d'atteindre le plus haut degré de compréhension.



Testing & Retesting

Les connaissances de l'étudiant sont périodiquement évaluées et réévaluées tout au long du programme, par le biais d'activités et d'exercices d'évaluation et d'auto-évaluation, afin que l'étudiant puisse vérifier comment il atteint ses objectifs.



Cours magistraux

Il existe de nombreux faits scientifiques prouvant l'utilité de l'observation par un tiers expert. La méthode "Learning from an Expert" permet au professionnel de renforcer ses connaissances ainsi que sa mémoire puis lui permet d'avoir davantage confiance en lui concernant la prise de décisions difficiles.



Guides d'action rapide

À TECH nous vous proposons les contenus les plus pertinents du cours sous forme de feuilles de travail ou de guides d'action rapide. Un moyen synthétique, pratique et efficace pour vous permettre de progresser dans votre apprentissage.



06 Diplôme

Le Certificat Avancé en Déformations et Corrections Complexes du Pied vous garantit, en plus de la formation la plus rigoureuse et la plus actuelle, l'accès à un diplôme universitaire de Certificat Avancé délivré par TECH Université Technologique.



“

*Complétez ce programme et recevez
votre diplôme sans avoir à vous
soucier des déplacements ou des
démarches administratives inutiles”*

Ce **Certificat Avancé en Déformations et Corrections Complexes du Pied** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché.

Après avoir réussi l'évaluation, l'étudiant recevra par courrier postal* avec accusé de réception son correspondant diplôme de **Certificat Avancé** délivré par **TECH Université Technologique**.

Le diplôme délivré par **TECH Université Technologique** indiquera la note obtenue lors du Certificat Avancé, et répond aux exigences communément demandées par les bourses d'emploi, les concours et les commissions d'évaluation des carrières professionnelles.

Diplôme: **Certificat Avancé en Déformations et Corrections Complexes du Pied**
N° d'heures officielles: **450 h.**



*Si l'étudiant souhaite que son diplôme version papier possède l'Apostille de La Haye, TECH EDUCATION fera les démarches nécessaires pour son obtention moyennant un coût supplémentaire.

future

santé confiance personnes

éducation information tuteurs

garantie accréditation enseignement

institutions technologie apprentissage

communauté engagement

tech université
technologique

Certificat Avancé

Déformations et
Corrections Complexes
du Pied

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 mois
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Intensité: 16h/semaine
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Certificat Avancé

Déformations et Corrections Complexes du Pied

