

Certificat Avancé

Recherche et Avancées en
Pathologie Vasculaire





Certificat Avancé

Recherche et Progrès en Pathologie Vasculaire

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 mois
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Accès au site web: www.techtitute.com/fr/medecine/diplome-universite/diplome-universite-recherche-proges-pathologie-vasculair

Accueil

01

Présentation

Page 4

02

Objectifs

Page 8

03

Direction de la formation

Page 12

04

Structure et contenu

Page 16

05

Méthodologie

Page 22

06

Diplôme

Page 30

01

Présentation

Les nouveaux modèles de stents veineux, le choix de l'échographie intravasculaire dans le traitement de l'ischémie, des anévrismes ou des thromboses ou encore l'approche de pathologies d'une grande complexité diagnostique et thérapeutique sont au centre des dernières avancées dans ce domaine. Un domaine qui oblige les spécialistes à mettre constamment à jour leurs connaissances et à les intégrer dans leur pratique quotidienne. C'est pourquoi TECH a conçu ce diplôme 100% en ligne qui permet aux professionnels d'accéder à une mise à jour efficace dans ce domaine à travers une modalité qui s'adapte à leurs besoins. Ils pourront ainsi approfondir les méthodologies de la recherche clinique en pathologie vasculaire ou le développement de nouvelles techniques d'imagerie pour le diagnostic des maladies vasculaires.





“

Une mise à jour complète de 450 heures sur les dernières avancées en Pathologie Vasculaire"

La littérature médicale sur les Pathologies Vasculaires de ces dernières années montre des avancées significatives en matière de diagnostic et de techniques endovasculaires qui ont permis de réduire les taux de morbidité et de mortalité en cas de chirurgie ouverte. Des progrès qui permettent également de réduire les temps de récupération des patients et de diminuer les complications.

Compte tenu de ces avancées, les spécialistes de ce domaine mettent constamment à jour leurs connaissances et perfectionnent leurs compétences. Un scénario qui a motivé TECH à développer ce Certificat Avancé en Recherche et Avancées en Pathologie Vasculaire.

Il s'agit d'un parcours académique de 6 mois et 450 heures d'enseignement qui permet au diplômé de réaliser une mise à jour efficace des mesures de prévention primaire telles que le contrôle des facteurs de risque et la promotion de modes de vie sains, des mesures de prévention secondaire telles que la thérapie pharmacologique, l'intervention chirurgicale et la réadaptation.

Ce programme permettra également d'approfondir les maladies artérielles périphériques, les maladies coronariennes, l'insuffisance veineuse et la thrombose, en passant en revue de manière exhaustive les avancées les plus remarquables en matière de thérapies pharmacologiques et le développement de nouvelles techniques d'imagerie, tant pour le diagnostic que pour le suivi. Le tout avec un matériel pédagogique innovant, accessible 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7.

Une excellente option académique pour ceux qui souhaitent se tenir au courant des progrès de cette spécialité par le biais d'un diplôme universitaire flexible. Les étudiants n'ont besoin que d'un appareil numérique doté d'une connexion internet pour consulter le contenu de ce programme à tout moment de la journée.

Ce **Certificat Avancées en Recherche et Progrès en Pathologie Vasculaire** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- ♦ Le développement d'études de cas présentées par des experts en Chirurgie Vasculaire
- ♦ Les contenus graphiques, schématiques et éminemment pratiques avec lesquels ils sont conçus fournissent des informations scientifiques et sanitaires essentielles à la pratique professionnelle
- ♦ Les exercices pratiques où effectuer le processus d'auto-évaluation pour améliorer l'apprentissage
- ♦ Il met l'accent sur les méthodologies innovantes
- ♦ Cours théoriques, questions à l'expert, forums de discussion sur des sujets controversés et travail de réflexion individuel
- ♦ La possibilité d'accéder aux contenus depuis n'importe quel appareil fixe ou portable doté d'une connexion internet



Grâce à ce programme, vous pourrez vous tenir au courant des nouvelles thérapies pharmacologiques pour traiter les maladies vasculaires"



Vous disposerez du meilleur matériel didactique multimédia pour approfondir de manière dynamique les stratégies de prévention en fonction du type de maladie vasculaire, de sa gravité et de la population concernée"

Le programme comprend, dans son corps enseignant, des professionnels du secteur qui apportent à cette formation l'expérience de leur travail, ainsi que des spécialistes reconnus de grandes sociétés 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 axée sur l'Apprentissage par les Problèmes, grâce auquel le professionnel doit essayer de résoudre les différentes situations de la pratique professionnelle qui se présentent tout au long du programme. Pour ce faire, l'étudiant sera assisté d'un innovant système de vidéos interactives, créé par des experts reconnus.

Un diplôme universitaire de 450 heures d'enseignement avec les informations les plus avancées sur les nouvelles thérapies pharmacologiques.

Vous pouvez vous familiariser avec les dernières avancées diagnostiques en matière de maladies artérielles périphériques, de maladies coronariennes, d'insuffisance veineuse et de thrombose depuis le confort de votre appareil numérique.



02 Objectifs

Ce diplôme universitaire se concentre sur les informations les plus actuelles et les plus récentes dans le domaine de la Recherche et sur les avancées les plus récentes en Pathologie. Afin d'atteindre cet objectif avec une garantie totale, TECH fournit aux étudiants le contenu le plus complet, complété par du matériel pédagogique innovant. De plus, grâce au personnel enseignant spécialisé qui compose ce programme, les diplômés auront la possibilité de résoudre tous les doutes qu'ils peuvent avoir sur le contenu de cette option académique.





“

Grâce à ce diplôme, vous pourrez vous tenir au courant des études sur les mécanismes des maladies vasculaires et de l'évaluation des nouvelles interventions thérapeutiques"



Objectifs généraux

- ♦ En savoir plus sur la structure et la fonction des vaisseaux sanguins, tant artériels que veineux, et sur la régulation du flux sanguin dans la microcirculation
- ♦ Approfondir les connaissances sur l'épidémiologie et les facteurs de risque
- ♦ Mettre à jour les connaissances sur les principaux facteurs de risque de développement des maladies vasculaires et les stratégies de prévention primaire et secondaire
- ♦ Étudier en profondeur la physiopathologie des maladies vasculaires rares
- ♦ Étudier les différentes méthodes de diagnostic
- ♦ Approfondir les techniques de diagnostic utilisées en pathologie vasculaire : examen clinique et sémiologie vasculaire, méthodes d'imagerie, diagnostic en laboratoire, étude de la fonction vasculaire et de l'hémodynamique
- ♦ Expliquer les différentes méthodes de recherche et les avancées en pathologie vasculaire, en particulier celles qui sont axées sur la pathologie vasculaire, y compris le développement de nouvelles thérapies médicamenteuses, la génétique et la génomique dans les maladies vasculaires, et le développement de nouvelles techniques d'imagerie pour le diagnostic et le suivi des maladies vasculaires



Améliorez votre capacité à prendre des décisions cliniques et à résoudre des problèmes en appliquant les dernières avancées en matière de Pathologie Vasculaire"





Objectifs spécifiques

Module 1. Pathologie Vasculaire

- ♦ Étudier de manière approfondie l'épidémiologie des maladies vasculaires
- ♦ Étudier de manière approfondie les facteurs de risque des maladies vasculaires
- ♦ Étudier la prévention primaire et secondaire des maladies vasculaires

Module 2. Anatomie et Physiologie Vasculaire

- ♦ Étudier l'anatomie et l'histologie des artères et des veines
- ♦ Étudier en profondeur la physiologie de la circulation artérielle et veineuse
- ♦ Approfondir la régulation du flux sanguin dans la micro-circulation

Module 3. Recherche et Avancées en Pathologie Vasculaire

- ♦ Décrire les méthodologies de recherche clinique et fondamentale en pathologie vasculaire
- ♦ Approfondir le développement de nouvelles thérapies pharmacologiques pour le traitement des maladies vasculaires
- ♦ Poursuivre le développement de nouvelles techniques d'imagerie pour le diagnostic et le suivi des maladies vasculaires
- ♦ Renforcer les compétences en matière d'évaluation critique de la littérature scientifique en pathologie

03

Direction de la formation

L'un des éléments qui distinguent cette proposition universitaire est l'excellence de son corps enseignant. Dans ce Certificat Avancé, TECH a réuni une équipe inégalée de spécialistes de ce diplôme universitaire. Leur vaste expérience clinique est combinée à leur expérience dans le domaine scientifique. De cette façon, le diplômé aura la sécurité d'avoir accès à un programme qui répond à ses besoins de mise à jour en Pathologie Vasculaire et, de plus, de la main de vrais professionnels.

“

D'authentiques experts en Chirurgie Vasculaire et en techniques avancées d'imagerie diagnostique se chargeront de vous fournir une mise à jour complète en Pathologie Vasculaire"

Direction



Dr Del Río Solá, María Lourdes

- Cheffe du Service d'Angiologie et de Chirurgie Vasculaire de l'Hôpital Clinique Universitaire de Valladolid
- Spécialiste en Angiologie et en Chirurgie Vasculaire
- European Board in Vascular Surger
- Correspondant académique de l'Académie Royale de Médecine et de Chirurgie
- Professeur Titulaire à l'Université Européenne Miguel de Cervantes
- Professeur Associée en Sciences de la Santé à l'Université de Valladolid



Professeurs

Dr Revilla Calavia, Álvaro

- ♦ Médecin Assistante dans le Département d'Angiologie et de Chirurgie Vasculaire à l'Hôpital Clinique Universitaire de Valladolid
- ♦ Spécialiste en Angiologie et en Chirurgie Vasculaire
- ♦ Professeur associé à l'Université Européenne Miguel de Cervantes
- ♦ Docteur Cum Laude à l'Université de Valladolid
- ♦ Certification du cours de formation de deuxième niveau en Radioprotection orienté vers la pratique interventionnelle
- ♦ Membre correspondant de l'Académie Royale de Médecine et de Chirurgie de Valladolid

Dr Flota Medina, Cintia

- ♦ Médecin Assistante dans le Département d'Angiologie et de Chirurgie Vasculaire à l'Hôpital Clinique Universitaire de Valladolid
- ♦ Spécialiste en Angiologie et en Chirurgie Vasculaire de l'Hôpital Clinique Universitaire de Valladolid
- ♦ Diplôme en Duplex Vasculaire
- ♦ Diplôme en Procédures Endovasculaires de l'Université Anáhuac Mayab
- ♦ Tutrice Accréditée et Collaboratrice d'Enseignement de l'Université de Valladolid
- ♦ Certification et Re-certification par le Conseil Mexicain d'Angiologie et de Chirurgie

04

Structure et contenu

Le programme de ce cours a été conçu pour offrir, d'un point de vue théorique et pratique, les informations les plus récentes et les plus rigoureuses sur les avancées en Pathologie Vasculaire. Un parcours académique qui conduira le spécialiste à approfondir et lui permettra d'être à jour dans les procédures diagnostiques et thérapeutiques des maladies vasculaires. Tout cela, en plus, avec un matériel didactique innovant, accessible à partir de n'importe quel appareil électronique avec une connexion internet et disponible 24 heures par jour.

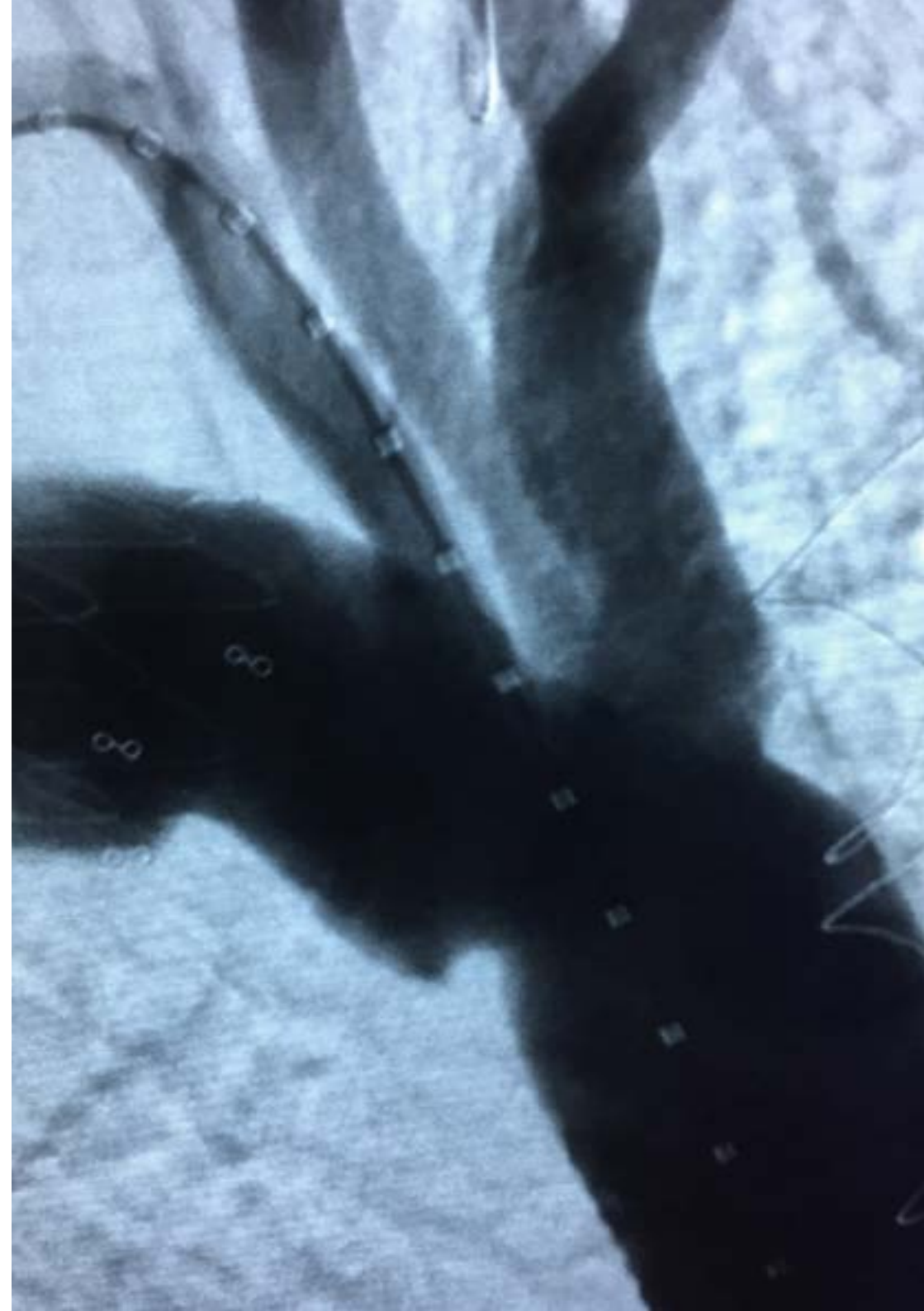


“

Si vous disposez d'une tablette avec une connexion internet, vous pouvez consulter le contenu de ce diplôme universitaire 100% en ligne à tout moment de la journée”

Module 1. Pathologie Vasculaire

- 1.1. Pathologie Vasculaire
 - 1.1.1. Pathologie Vasculaire
 - 1.1.2. Différences entre les maladies vasculaires et cardiovasculaires
 - 1.1.3. Types de maladies vasculaires
- 1.2. Histoire de la Pathologie Vasculaire
 - 1.2.1. Étapes importantes de l'histoire de la Pathologie Vasculaire
 - 1.2.2. Évolution des traitements en Pathologie Vasculaire
 - 1.2.3. Avancées historiques dans le diagnostic des maladies vasculaires
- 1.3. Classification des maladies vasculaires
 - 1.3.1. Classification des Maladies Artérielles
 - 1.3.2. Classification des Maladies Veineuses
 - 1.3.3. Classification des Maladies Lymphatiques
- 1.4. Épidémiologie des maladies vasculaires
 - 1.4.1. Prévalence des maladies vasculaires dans le monde
 - 1.4.2. Répartition géographique des maladies vasculaires
 - 1.4.3. Facteurs influençant l'épidémiologie des maladies vasculaires
- 1.5. Facteurs de risque des maladies vasculaires
 - 1.5.1. Facteurs de risque non modifiables
 - 1.5.2. Facteurs de risque modifiables
 - 1.5.3. Rôle des facteurs psychosociaux dans le risque des maladies vasculaires
- 1.6. Impacts des maladies vasculaires sur la santé publique
 - 1.6.1. Coût économique des maladies vasculaires
 - 1.6.2. Conséquences des maladies vasculaires sur la qualité de vie
 - 1.6.3. Mettre l'accent sur la prévention et le traitement pour réduire l'impact sur la santé publique
- 1.7. Importance d'un diagnostic et d'un traitement précoces en Pathologie Vasculaire
 - 1.7.1. Bénéfices d'un diagnostic précoce en Pathologie Vasculaire
 - 1.7.2. Stratégies de diagnostic précoce des maladies vasculaires
 - 1.7.3. Traitement précoce et sa relation avec l'amélioration du pronostic des maladies vasculaires



- 1.8. Rôle du médecin spécialisé en Pathologie Vasculaire
 - 1.8.1. Formation et spécialisation en Pathologie Vasculaire
 - 1.8.2. Fonctions du médecin spécialiste en Pathologie Vasculaire
 - 1.8.3. Importance du travail interdisciplinaire en Pathologie Vasculaire
- 1.9. Interdisciplinarité dans l'approche de la Pathologie Vasculaire
 - 1.9.1. Travail d'équipe en Pathologie Vasculaire
 - 1.9.2. Rôles des différents professionnels de la santé dans l'approche des maladies vasculaires
 - 1.9.3. Coordination interdisciplinaire dans le traitement et le suivi des patients atteints de maladies vasculaires
- 1.10. Prévention des maladies vasculaires
 - 1.10.1. Stratégies de prévention primaire des maladies vasculaires
 - 1.10.2. Stratégies de prévention secondaire des maladies vasculaires
 - 1.10.3. Promotion de modes de vie sains pour prévenir les maladies vasculaires

Module 2. Anatomie et Physiologie Vasculaire

- 2.1. Structure anatomique des vaisseaux sanguins
 - 2.1.1. Composition des parois artérielles et veineuses
 - 2.1.2. Structure de l'endothélium vasculaire
 - 2.1.3. Types de cellules présentes dans la paroi vasculaire
- 2.2. Fonctions des vaisseaux sanguins
 - 2.2.1. Transport des nutriments et de l'oxygène
 - 2.2.2. Régulation de la pression sanguine
 - 2.2.3. Contrôle du flux sanguin et de la distribution du sang dans l'organisme
- 2.3. Système circulatoire humain
 - 2.3.1. Anatomie et fonctionnement du cœur
 - 2.3.2. Cycle cardiaque et sa relation avec la circulation sanguine
 - 2.3.3. Voies de conduction électrique dans le cœur
- 2.4. Circulation artérielle et veineuse
 - 2.4.1. Différences structurelles entre les artères et les veines
 - 2.4.2. Mécanismes de retour et de reflux veineux
 - 2.4.3. Phénomènes de perfusion tissulaire
- 2.5. Contrôle du flux sanguin
 - 2.5.1. Mécanismes de régulation locale du flux sanguin
 - 2.5.2. Régulation du flux sanguin par le système nerveux autonome
 - 2.5.3. Contrôle hormonal du flux sanguin
- 2.6. Mécanismes d'adaptation des vaisseaux sanguins
 - 2.6.1. Remodelage artériel dans l'hypertension
 - 2.6.2. Adaptation veineuse dans l'insuffisance veineuse chronique
 - 2.6.3. Mécanismes de la réponse vasculaire à l'hypoxie
- 2.7. Vascularisation des organes et des tissus
 - 2.7.1. Caractéristiques de la micro-circulation
 - 2.7.2. Mécanismes de l'angiogenèse
 - 2.7.3. Répercussions vasculaires des maladies systémiques
- 2.8. Influence de l'âge sur le système vasculaire
 - 2.8.1. Modifications anatomiques et fonctionnelles du système vasculaire avec l'âge
 - 2.8.2. Vieillesse vasculaire et athérosclérose
 - 2.8.3. Répercussions cliniques de la fragilité vasculaire au cours de la vieillesse
- 2.9. Variations anatomiques et physiologiques des vaisseaux sanguins
 - 2.9.1. Anomalies congénitales des vaisseaux sanguins
 - 2.9.2. Variations de la disposition anatomique des vaisseaux sanguins
 - 2.9.3. Rôle des variantes anatomiques dans la pathologie vasculaire
- 2.10. Régulation hormonale du système vasculaire
 - 2.10.1. Action des catécholamines dans le système cardiovasculaire
 - 2.10.2. Influence des peptides natriurétiques sur le tonus vasculaire
 - 2.10.3. Effets des stéroïdes sexuels sur le système vasculaire

Module 3. Recherche et Avancées en Pathologie Vasculaire

- 3.1. Conception d'examens en Pathologie Vasculaire
 - 3.1.1. Conception des essais cliniques en Pathologie Vasculaire
 - 3.1.2. Études de cohorte en Pathologie Vasculaire
 - 3.1.3. Études d'observation en Pathologie Vasculaire
- 3.2. Analyse statistique des données en Pathologie Vasculaire
 - 3.2.1. Méthodes d'analyse multivariée en Pathologie Vasculaire
 - 3.2.2. Analyse de survie en Pathologie Vasculaire
 - 3.2.3. Analyse de la variance (ANOVA) en Pathologie Vasculaire
- 3.3. Avancées des techniques de diagnostic en Pathologie Vasculaire
 - 3.3.1. Échographie vasculaire
 - 3.3.2. Angiographie par tomographie assistée par ordinateur (TAO)
 - 3.3.3. Imagerie vasculaire par résonance magnétique (IRM)
- 3.4. Recherche sur les Maladies Artérielles
 - 3.4.1. Athérosclérose et maladie artérielle coronarienne
 - 3.4.2. Recherche sur l'anévrisme de l'aorte
 - 3.4.3. Recherche sur les maladies artérielles périphériques et la claudication intermittente
- 3.5. Recherche sur les Maladies Veineuses
 - 3.5.1. Thrombose veineuse profonde (TVP)
 - 3.5.2. Insuffisance veineuse chronique (IVC)
 - 3.5.3. Syndrome post-thrombotique
- 3.6. Recherche sur les Maladies Lymphatiques
 - 3.6.1. Lymphoedème
 - 3.6.2. Maladies Lymphatiques congénitales
 - 3.6.3. Lymphangiome
- 3.7. Thérapies innovantes en Pathologie Vasculaire
 - 3.7.1. Thérapie cellulaire pour la régénération vasculaire
 - 3.7.2. Thérapie génique pour traiter les maladies artérielles
 - 3.7.3. Thérapie par facteur de croissance pour la régénération du tissu vasculaire





- 3.8. Biomarqueurs en Pathologie Vasculaire
 - 3.8.1. Protéine C-réactive (CRP)
 - 3.8.2. Peptide natriurétique de type B (BNP)
 - 3.8.3. Métalloprotéases
- 3.9. Prévention des maladies vasculaires
 - 3.9.1. Contrôle des facteurs de risque cardiovasculaire
 - 3.9.2. Activité physique et exercice régulier
 - 3.9.3. Alimentation saine et contrôle du poids corporel
- 3.10. Tendances futures en Pathologie Vasculaire
 - 3.10.1. Nanotechnologie pour le diagnostic et le traitement des maladies vasculaires
 - 3.10.2. Thérapie par cellules souches pour la régénération vasculaire
 - 3.10.3. Avancées de la Thérapie Génique pour le traitement des maladies vasculaires

“

Un programme qui vous permettra d'être à la pointe des Nanotechnologies pour le diagnostic et le traitement des maladies vasculaires"

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 Recherche et Avancées en Pathologie Vasculaire vous garantit, en plus de la formation la plus rigoureuse et la plus actuelle, l'accès à un diplôme universitaire de Certificat délivré par TECH Université Technologique.





“

*Complétez ce programme et recevez
votre diplôme sans déplacements ni
formalités administratives”*

Ce **Certificat Avancé en Recherche et Avancées en Pathologie Vasculaire**

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** délivré par **TECH Université Technologique**.

Le diplôme délivré par **TECH Université Technologique** indiquera la note obtenue lors du Mastère Spécialisé, 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 Recherche et Avancées en Pathologie Vasculaire**

Heures Officielles : **450 h**



*Apostille de La Haye Dans le cas où l'étudiant demande que son diplôme sur papier soit obtenu avec l'Apostille de La Haye, TECH EDUCATION prendra les mesures appropriées pour l'obtenir, moyennant un supplément.



Certificat Avancé
Recherche et Avancées
en Pathologie Vasculaire

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 mois
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Certificat Avancé

Recherche et Avancées
en Pathologie Vasculaire