

Certificat

Interventionnisme dans les Veines
des Extrémités, du Cou et des
Veines Thoraciques Centrales





Certificat

Interventionnisme dans les Veines des Extrémités, du Cou et des Veines Thoraciques Centrales

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

Accès au site web: www.techtitute.com/fr/medecine/cours/interventionnisme-veines-extremities-cou-veines-thoraciques-centrales

Sommaire

01

Présentation

page 4

02

Objectifs

page 8

03

Direction de la formation

page 12

04

Structure et contenu

page 16

05

Méthodologie

page 20

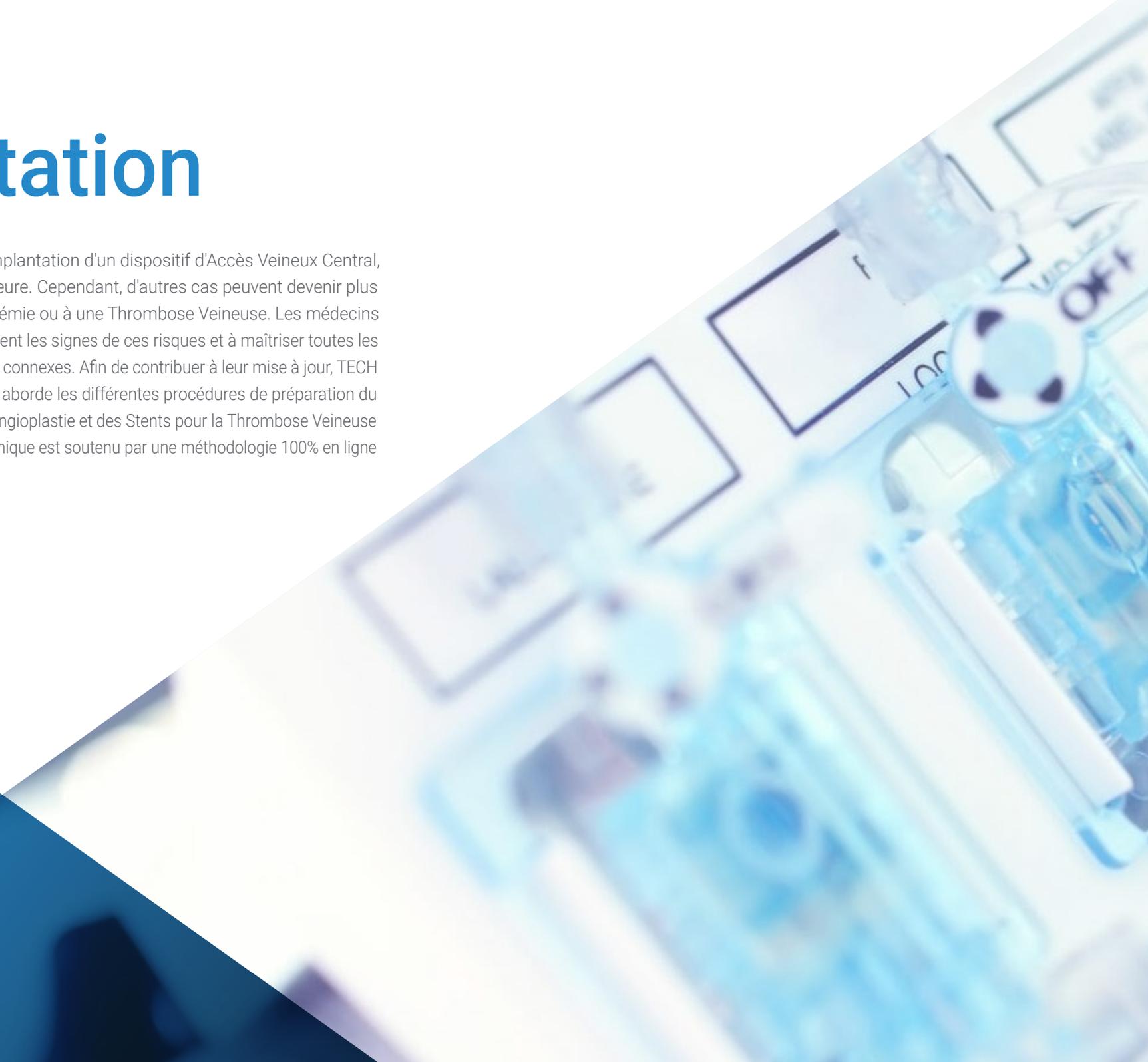
06

Diplôme

page 28

01 Présentation

Sur 10 personnes qui subissent l'implantation d'un dispositif d'Accès Veineux Central, 4 présentent une complication mineure. Cependant, d'autres cas peuvent devenir plus complexes et conduire à une Septicémie ou à une Thrombose Veineuse. Les médecins doivent être prêts à identifier rapidement les signes de ces risques et à maîtriser toutes les procédures post-insertion et les soins connexes. Afin de contribuer à leur mise à jour, TECH a conçu ce programme exhaustif qui aborde les différentes procédures de préparation du site d'implantation et l'utilisation de l'Angioplastie et des Stents pour la Thrombose Veineuse Centrale. En outre, ce parcours académique est soutenu par une méthodologie 100% en ligne et un corps enseignant très complet.



“

Ce Certificat est basé sur la méthode disruptive de Relearning de TECH pour faciliter l'assimilation de concepts complexes, ainsi que l'incorporation de ces concepts dans votre pratique clinique, sans qu'il soit nécessaire de les mémoriser"

L'interventionnisme sur l'accès veineux central est un ensemble de techniques d'une grande utilité pour le développement de nombreux traitements, y compris l'administration de médicaments, la Nutrition et l'Hémodialyse. En même temps, dans ce type de procédure, il est impératif d'avoir un contrôle global des dispositifs qui sont insérés et, par conséquent, de prévenir différentes complications ayant des répercussions diverses sur la santé. Les médecins qui souhaitent maintenir leurs compétences à jour et maîtriser les outils de travail les plus importants et les plus innovants dans ce domaine ont également besoin de programmes qui répondent à leurs besoins. En d'autres termes, ils ont besoin d'une formation qui ne les empêche pas de continuer à exercer leurs fonctions.

C'est pourquoi TECH a conçu un programme 100% en ligne dans lequel les diplômés peuvent poursuivre l'étude des contenus en même temps que leurs autres responsabilités professionnelles. En même temps, le parcours académique comprend des sujets perturbateurs tels que l'interventionnisme dans le Syndrome de la Veine Cave Supérieure, ainsi que le diagnostic et le traitement les plus efficaces pour le Syndrome de l'Opércule Thoracique Supérieur. D'autre part, il couvre la Thrombose Veineuse Centrale et les raisons pour lesquelles elle peut se produire. En outre, ce Certificat aborde l'utilisation de ressources telles que l'Intelligence Artificielle pour optimiser les diagnostics et les options thérapeutiques dans l'Interventionnisme Veineux.

En outre, le diplôme universitaire a une méthodologie exclusive basée sur des méthodes telles que le système *Relearning* et l'analyse de cas réels. Grâce à eux, les médecins acquièrent une perspective pratique beaucoup plus axée sur les défis des soins dans le domaine de l'Angiologie et de la Chirurgie Vasculaire. En même temps, ce programme n'est pas régi par des horaires hermétiques ou des évaluations continues. Ainsi, les diplômés peuvent personnaliser l'ensemble du processus d'étude. Ils ont également accès à une variété de ressources multimédias et complémentaires, y compris des vidéos explicatives et des résumés interactifs, entre autres.

Ce **Certificat en Interventionnisme dans les Veines des Extrémités, du Cou et des Veines Thoraciques Centrales** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actualisé du marché. Ses caractéristiques sont les suivantes:

- ♦ Le développement d'études de cas présentées par des experts en Angiologie et 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
- ♦ Des 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



Des vidéos explicatives, des résumés interactifs et de nombreuses autres ressources multimédias seront disponibles pendant ce programme. Vous n'êtes qu'à un clic de commencer une opportunité académique inégalée"

“

Vous aborderez les complications liées aux dispositifs d'Accès Veineux Interventionnel telles que la Septicémie et la Thrombose”

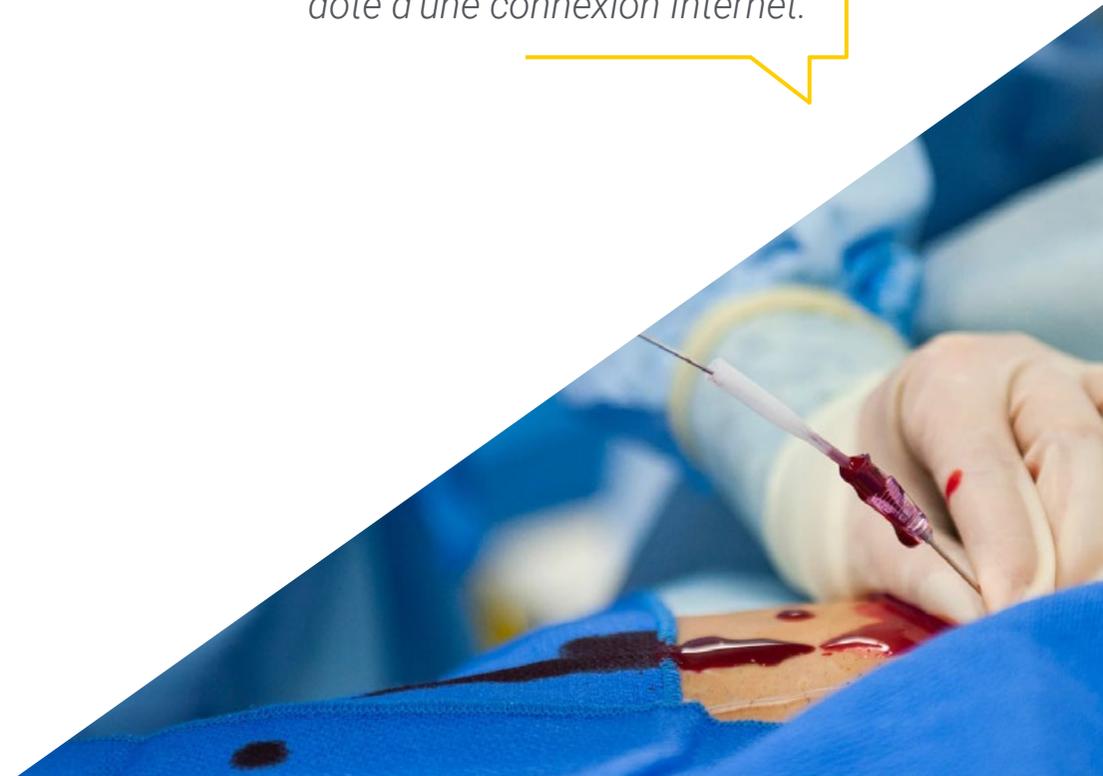
Le corps enseignant du programme comprend des professionnels du secteur qui apportent l'expérience de leur travail à cette formation, ainsi que des spécialistes reconnus issus de grandes entreprises et d'universités prestigieuses.

Grâce à son contenu multimédia développé avec les dernières technologies éducatives, les spécialistes bénéficieront d'un apprentissage situé et contextuel, c'est-à-dire un environnement simulé qui fournira une formation immersive programmée pour 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 académique. Pour ce faire, l'étudiant sera assisté d'un innovant système de vidéos interactives, créé par des experts reconnus.

Grâce à TECH, vous apprendrez les mécanismes physiopathologiques et le diagnostic différentiel du Syndrome de l'Opercule Thoracique Supérieur.

Après vous être inscrit à ce diplôme universitaire, vous aurez accès à son contenu 24 heures sur 24 et depuis n'importe quel appareil doté d'une connexion Internet.



02 Objectifs

Ce Certificat de TECH a pour prémisses de garantir aux médecins une mise à jour complète de toutes leurs compétences dans le domaine de l'interventionnisme dans les Veines des Extrémités, du Cou et des Veines Thoraciques Centrales. À cette fin, le programme fournit un syllabus très complet avec des aspects perturbateurs tels que les techniques d'Accès Veineux Central et leurs applications pour de nombreux traitements, y compris l'administration de médicaments, la Nutrition et l'Hémodialyse. En outre, ce parcours académique intègre également une méthodologie disruptive et 100% en ligne, conçue pour que chaque diplômé atteigne ses objectifs professionnels rapidement et avec souplesse.





“

Formez-vous avec TECH au diagnostic précis et à l'intervention appropriée du Syndrome de la Veine Cava Supérieure”



Objectifs généraux

- ♦ développer les compétences techniques nécessaires pour réaliser et analyser avec précision les études angiographiques
- ♦ Promouvoir une appréciation de l'importance du travail en équipe multidisciplinaire dans l'interprétation et la gestion des résultats de l'angiographie vasculaire
- ♦ Acquérir les compétences nécessaires pour appliquer des techniques telles que l'angioplastie, la pose de *Stents* et d'autres procédures peu invasives
- ♦ Déterminer les procédures et les protocoles pour la réalisation et l'interprétation de l'angiographie par tomographie assistée par ordinateur (CTA) dans le contexte des procédures d'intervention vasculaire

“

Vous aborderez l'Angioplastie et les Stents dans la Thrombose Veineuse Centrale en tant qu'alternatives interventionnelles à des méthodes plus invasives”





Objectifs spécifiques

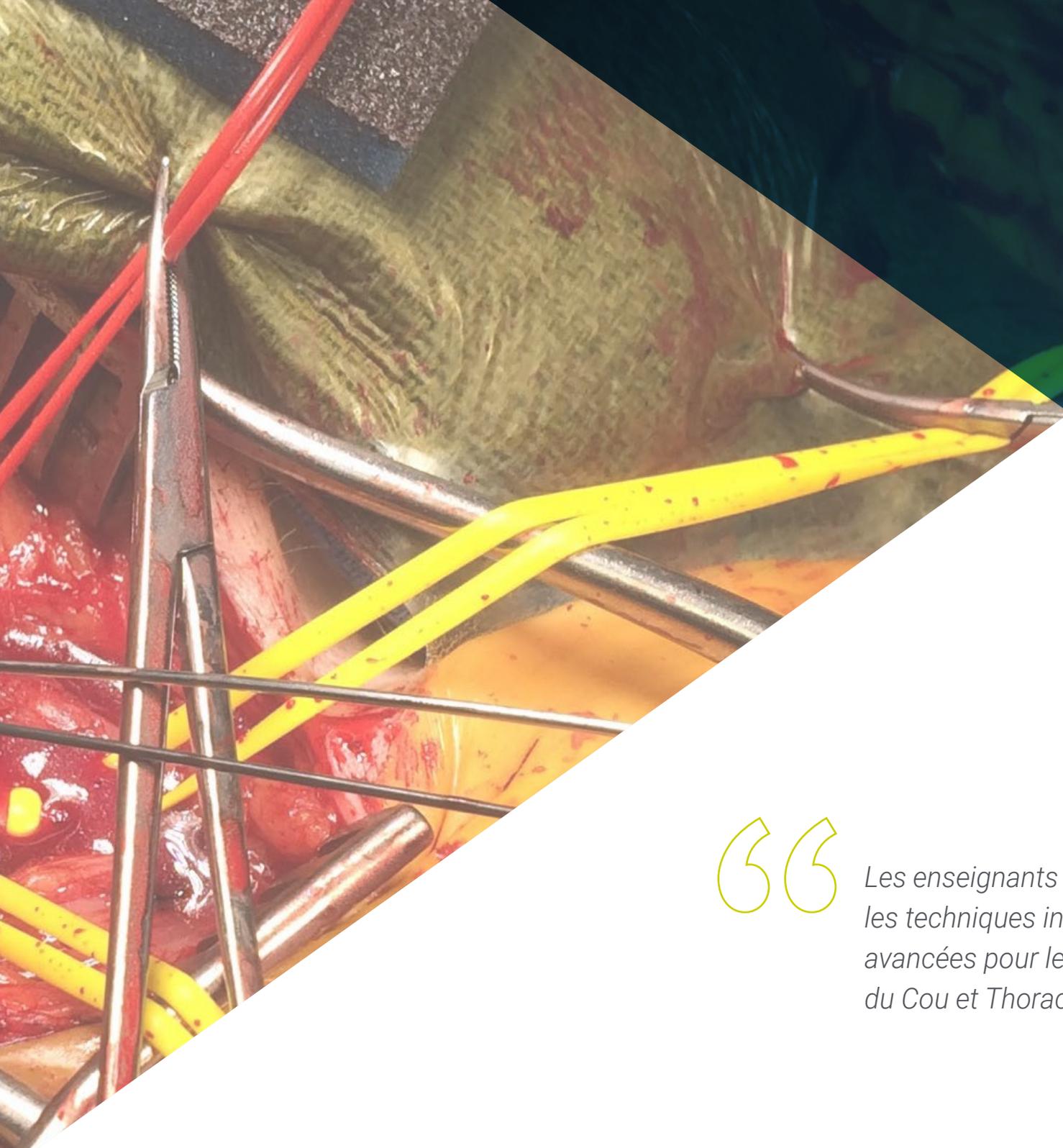
- Identifier les indications des interventions veineuses interventionnelles dans les veines des membres supérieurs, du cou et des veines thoraciques centrales, y compris la thrombose, la sténose et l'insuffisance veineuse
- Analyser les techniques d'imagerie utilisées dans le diagnostic et le suivi de la maladie veineuse dans ces régions, telles que l'échographie Doppler veineuse et la veinographie par tomographie assistée par ordinateur (CTV)
- Analyser les options thérapeutiques pour la Thrombose Veineuse Profonde (TVP) dans les extrémités supérieures, y compris la thrombectomie et l'utilisation de dispositifs de filtrage
- Explorer les techniques d'angioplastie et de pose de *Stents* pour la sténose veineuse des membres supérieurs et de la région cervicale

03

Direction de la formation

TECH a pour principe d'offrir à tous ses étudiants les meilleures orientations académiques. Pour cette raison, ce programme d'études dispose d'un corps enseignant composé des meilleurs experts. Tous les membres du corps enseignant ont accumulé une expérience clinique basée sur les preuves médicales les plus remarquables dans le domaine de l'Interventionnisme Vasculaire. Ils font également partie des équipes médicales d'établissements hospitaliers réputés. Grâce à leur encadrement pédagogique, les diplômés de ce programme disposent d'une mise à jour rigoureuse et exclusive.





“

Les enseignants de ce Certificat maîtrisent les techniques interventionnelles les plus avancées pour les Veines des Extrémités, du Cou et Thoraciques Centrales”

Direction



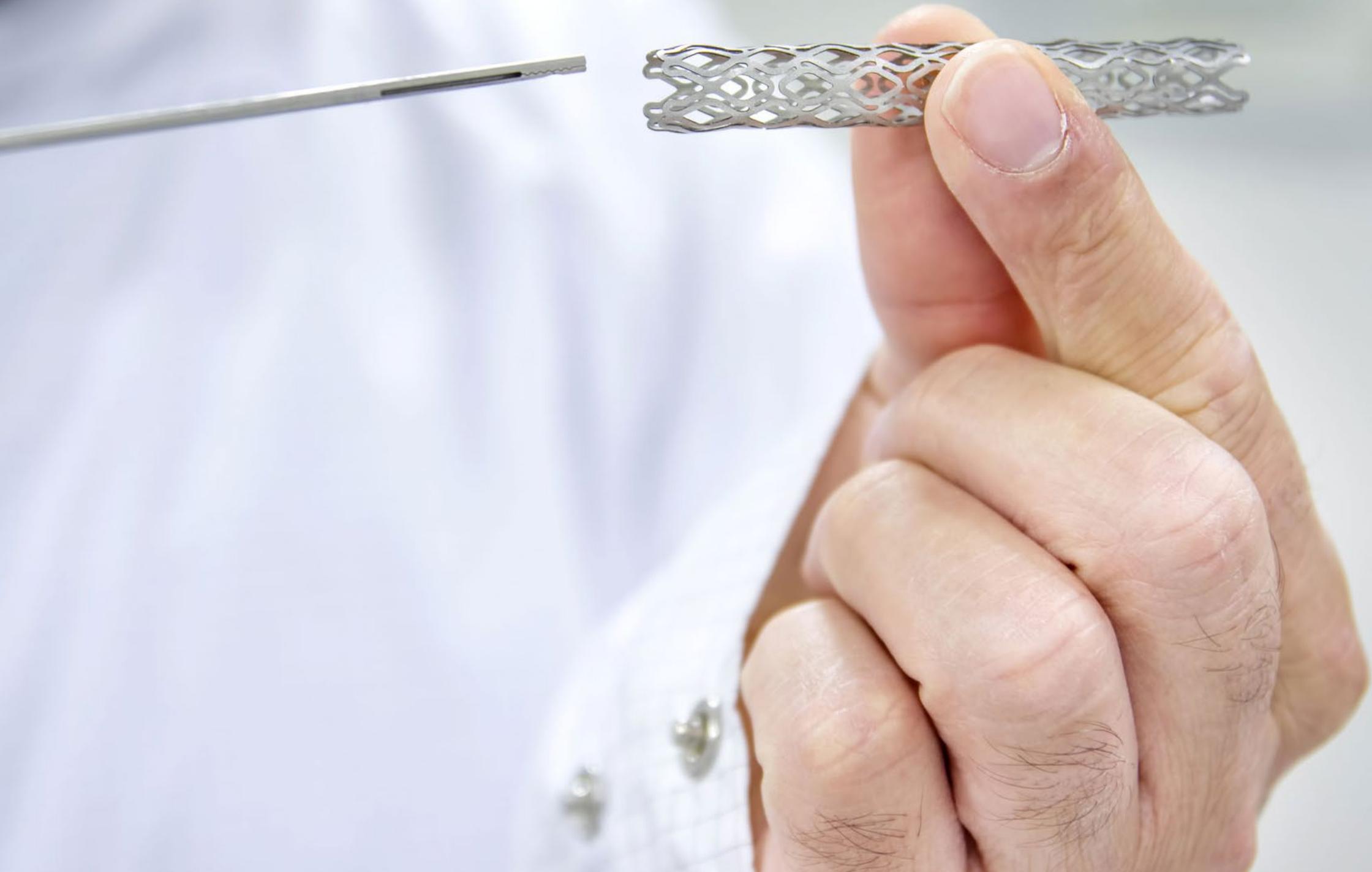
Dr Del Río Solá, María Lourdes

- ♦ 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
- ♦ Membre Correspondant de l'Académie Royale de Médecine et de Chirurgie
- ♦ Professeure Titulaire à l'Université Européenne Miguel de Cervantes
- ♦ Professeure Associé en Sciences de la Santé à l'Université de Valladolid

Professeurs

Dr Gutiérrez Véliz, Daniel

- ♦ Chef adjoint de la Chirurgie et chef de la Chirurgie Vasculaire à l'Hospital des Urgences de l'Assistance Publique du Chili
- ♦ Chirurgien Général et Vasculaire Périphérique à l'Hôpital de Urgencia Asistencia Pública
- ♦ Chirurgien Vasculaire Périphérique à la Clínica las Condes et à la Clínica Redsalud, Santiago du Chili
- ♦ Licence en Médecine par l'Universidad Católica del Maule
- ♦ Expert en chirurgie Général de l'Universidad Santiago de Chili
- ♦ Sous-spécialiste en Chirurgie Vasculaire Périphérique, Université du Chili, Hôpital Clinique de l'Université du Chili
- ♦ Membre de: Société Chilienne de Chirurgie (SOCHICIR), Société Chilienne de Chirurgie Vasculaire et Endovasculaire (SOCHIVAS) et Collège Américain de Chirurgie (FACS)



04

Structure et contenu

Tout au long de ce diplôme universitaire, les médecins apprendront les techniques et les outils les plus innovants pour les procédures interventionnelles dans le Syndrome de la Veine Cava Supérieure et la gestion avancée de l'Accès Veineux Central et de ses complications. Ils approfondiront également les procédures d'Angioplastie et de *stent* de la thrombose veineuse centrale. En même temps, l'itinéraire académique sera soutenu par des méthodes perturbatrices, telles que le Relearning, afin de consolider la maîtrise de nouveaux concepts et compétences d'une manière rapide, flexible et exhaustive.





“

*Ce programme vous permet d'établir
votre propre calendrier d'études grâce à
sa méthodologie pratique 100% en ligne"*

Module 1. Interventionnisme dans les Veines des Extrémités Supérieures

- 1.1. Imagerie pour l'Évaluation des Veines des Membres Supérieurs, du Cou et des Veines Thoraciques Centrales
 - 1.1.1. Techniques d'Imagerie pour l'Évaluation des Veines des Membres Supérieurs, du Cou et des Veines Thoraciques Centrales
 - 1.1.2. Interprétation des Résultats Radiologiques dans l'Imagerie Veine
 - 1.1.3. Imagerie dans le Diagnostic et le Suivi des Les veines des Membres Superiores, Cuello y Torácicas Centrales
- 1.2. Interventionnisme en matière de Thrombose Veineuse des Membres Supérieurs
 - 1.2.1. Facteurs de Risques Associé
 - 1.2.2. Diagnostic Différentiel
 - 1.2.3. Stratégies Thérapeutiques pour la Gestion de la Thrombose Veineuse
- 1.3. Interventionnisme dans le Syndrome de l'Opercule Thoracique Supérieur
 - 1.3.1. Mécanismes pathophysiologiques
 - 1.3.2. Évaluation Diagnostique et Diagnostic Différentiel
 - 1.3.3. Traitement et gestion du Syndrome de l'Opercule Thoracique
- 1.4. Interventionnelles dans le Syndrome de la Veine Cave Supérieure
 - 1.4.1. Facteurs Prédisposants
 - 1.4.2. Diagnostic Syndrome de la Veine Cave Supérieure
 - 1.4.3. Stratégies de gestion et Syndrome de la Veine Cave Supérieure
- 1.5. Procédures d'intervention sur l'Accès Veineux Central
 - 1.5.1. Techniques d'Accès Veineux Central
 - 1.5.2. Sélection des Dispositifs d'Accès VeineuxSélection des Dispositifs d'Accès Veineux
 - 1.5.3. Soins Post-insertion
- 1.6. Implantation d'un Dispositif en cas de thrombose veineuse centrale
 - 1.6.1. Implantation d'un dispositif d'accès veineux
 - 1.6.2. Anesthésie et Préparation du Site d'Insertion
 - 1.6.3. Gestion des Complications et Suivi des Dispositifs



- 1.7. Prise en charge interventionnelle des Complications liées aux Dispositifs d'Accès Veineux
 - 1.7.1. Infection et Septicémie liées au Dispositif
 - 1.7.2. Thrombose Veineuse et Embolie Pulmonaire
 - 1.7.3. Dysfonctionnement du Dispositif et Besoin de Retrait
- 1.8. Angioplastie et *Stents* dans la Thrombose Veineuse Centrale
 - 1.8.1. Indications de l'Angioplastie et de la Pose de *Stents* dans les Veines
 - 1.8.2. Procédure d'Angioplastie et Techniques de pose de *Stent*
 - 1.8.3. Résultats et Complications de l'Intervention
- 1.9. Interventionnisme dans la Gestion de l'Accès de Dialyse Thrombosé
 - 1.9.1. Thrombose de l'Accès Vasculaire de Dialyse
 - 1.9.2. Stratégies de Déblocage et de Recanalisation de l'Accès Thrombosé
 - 1.9.3. Prévention des Récidives et Suivi à Long Terme
- 1.10. Utilisation de l'Intelligence Artificielle dans les procédures interventionnelles sur les Extrémités Supérieures, le Cou et la Veine Thoracique Centrale
 - 1.10.1. Applications de l'IA à l'analyse d'images vasculaires
 - 1.10.2. Prédiction des Résultats et Sélection des Traitements
 - 1.10.3. Intégration de IA dans les Procédures Endovasculaires

“ *Un diplôme universitaire flexible et intensif qui s'adapte à vos obligations personnelles, vous offrant une rigueur académique maximale dans le domaine de l'Interventionnisme Veineux. Inscrivez-vous maintenant!*”



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 en Interventionnisme dans les Veines des Extrémités, du Cou et des Veines Thoraciques Centrales garantit, outre la formation la plus rigoureuse et la plus actualisée, l'accès à un diplôme de Certificat délivré par TECH Université Technologique.



“

*Terminez ce programme avec succès
et recevez votre diplôme sans avoir
à vous soucier des déplacements ou
des formalités administratives”*

Ce **Certificat en Interventionnisme dans les Veines des Extrémités, du Cou et des Veines Thoraciques Centrales** contient le programme scientifique le plus complet et actualisé du marché.

Après avoir passé l'évaluation, l'étudiant recevra par courrier* avec accusé de réception son diplôme de **Certificat** délivrée par **TECH Université Technologique**.

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

Diplôme: **Certificat en Interventionnisme dans les Veines des Extrémités, du Cou et des Veines Thoraciques Centrales**

Modalité: **en ligne**

Durée: **6 semaines**



*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
service personnalisé innovation
connaissance présent qualité
en ligne formation
développement institutions
classe virtuelle langues

tech université
technologique

Certificat

Interventionnisme dans
les Veines des Extrémités,
du Cou et des Veines
Thoraciques Centrales

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

Certificat

Interventionnisme dans les Veines
des Extrémités, du Cou et des
Veines Thoraciques Centrales

