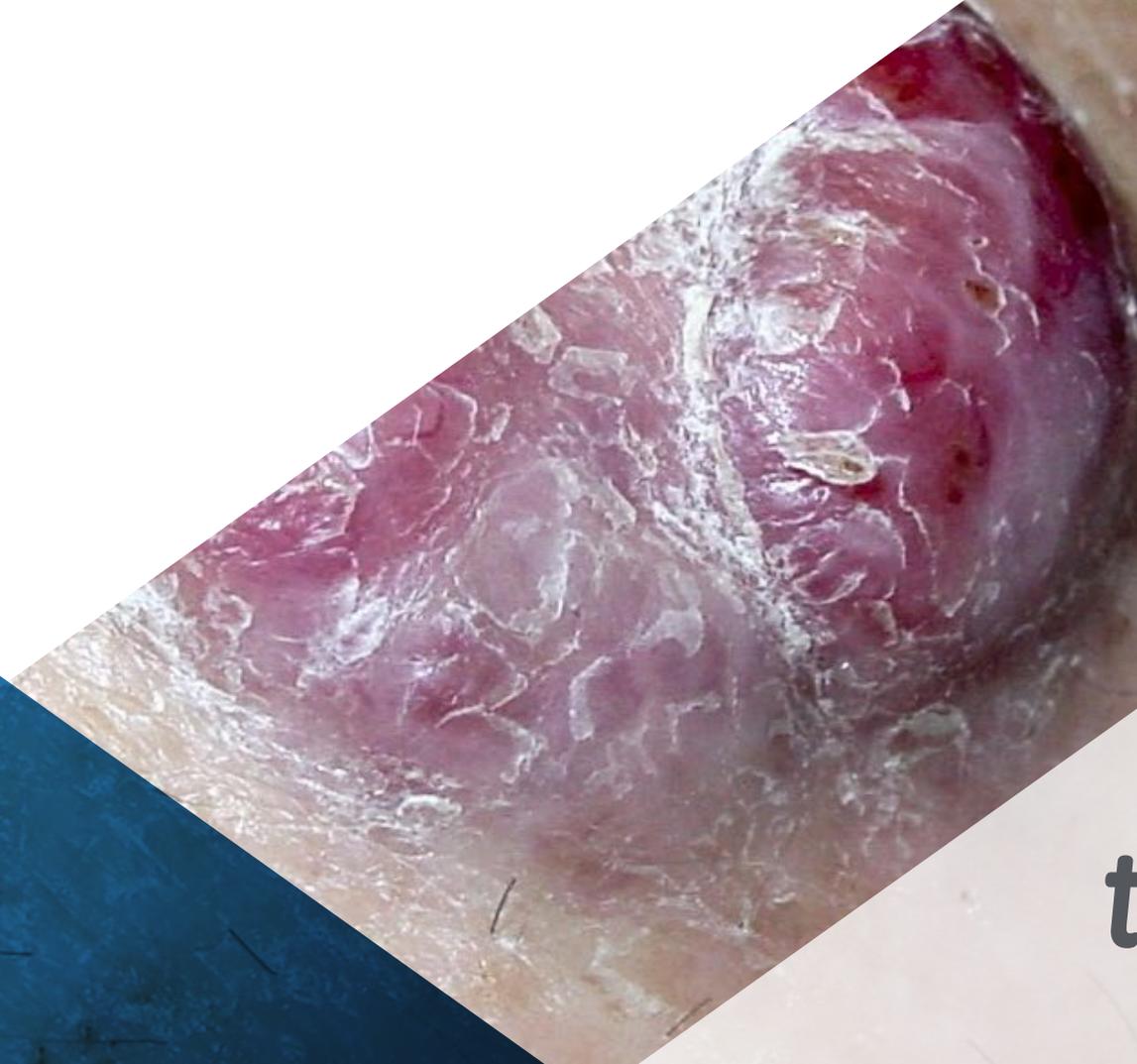


Certificat

Carcinome à Cellules de Merkel





Certificat

Carcinome à Cellules de Merkel

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

Accès au site web: www.techtitute.com/fr/medecine/cours/carcinome-cellules-merkel

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 20

06

Diplôme

page 28

01

Présentation

Le Carcinome à Cellules de Merkel est l'une des pathologies les plus étranges reconnues dans le catalogue des maladies oncologiques. Sa variabilité pronostique, ainsi que les différents types de thérapies qui ont été développées et continuent de l'être au fur et à mesure des progrès de la médecine, font de la prise en charge de ce type de patients une tâche complexe pour de nombreux spécialistes. D'où la nécessité de lancer un programme universitaire axé sur les derniers développements afin que les diplômés puissent mettre à jour leur pratique clinique d'une manière efficace et pratique. C'est ainsi qu'est née cette formation, qui comprend 150 heures de contenu 100% en ligne et qui analyse, diffuse et approfondit les avancées dans le domaine du Carcinome Neuroendocrine à Cellules de Merkel grâce au meilleur matériel théorique, pratique et complémentaire.



“

En seulement 6 semaines, vous serez au fait des nouveautés épidémiologiques et étiopathogéniques du Carcinome à Cellules de Merkel avec TECH et ce Certificat très complet”

L'agressivité et la variabilité associée au pronostic du Carcinome à Cellules de Merkel en font l'une des pathologies les plus préoccupantes pour les médecins spécialistes, malgré sa faible incidence dans la population mondiale.

Il s'agit d'une maladie qui fait également appel à de multiples techniques diagnostiques et thérapeutiques et qui fait l'objet de recherches constantes afin d'accroître l'efficacité de ces techniques. Par conséquent, l'activité clinique liée à la prise en charge de cette maladie est constamment mise à jour, ce qui rend souvent difficile pour les spécialistes de se tenir au courant de l'évolution de la maladie.

C'est pour cette raison, et en raison de l'engagement de TECH dans le secteur des soins de santé, que le Certificat en Carcinome à Cellules de Merkel a été créé, un programme complet qui inclut les derniers développements dans ce domaine et qui vise à fournir aux médecins une formation complète, intensive et accessible. Ainsi, le programme passe en revue les principaux domaines de cette pathologie, en se concentrant sur les dernières avancées en matière d'analyse, de diagnostic, de stadification et de traitement. En outre, les diplômés pourront perfectionner leurs compétences dans la réalisation et l'interprétation d'examens tels que les tomodensitogrammes et les biopsies, ainsi que les directives chirurgicales. De plus, ils s'efforceront de se tenir au courant des lignes directrices les plus novatrices en matière de surveillance et de recommandations.

Tout cela à travers 150 heures du meilleur contenu théorique, pratique et additionnel conçu par une équipe d'experts en oncologie, dermatologie et radiothérapie. Ces experts feront également partie du corps professoral de la formation. Son format pratique 100% en ligne vous permettra d'accéder à vos cours où et quand vous le souhaitez, sans horaires et sans avoir besoin d'y assister en personne. Vous pourrez ainsi combiner vos études avec l'activité de votre cabinet. Il s'agit donc d'une occasion unique d'investir dans un programme qui vous permettra non seulement d'actualiser vos connaissances cliniques, mais qui vous donnera également les moyens de perfectionner vos compétences médicales, augmentant ainsi l'efficacité de vos soins aux patients.

Ce **Certificat en Carcinome à Cellules de Merkel** 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 présentés par des experts en Oncologie et Dermatologie
- ♦ 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 pour réaliser 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 au contenu à partir de n'importe quel appareil fixe ou portable doté d'une connexion internet



Une opportunité académique flexible et pratique pour combiner l'activité de votre cabinet avec une mise à jour clinique dynamique et exhaustive"

“

Vous souhaitez vous perfectionner dans l'interprétation de la tomodensitométrie et des biopsies? Vous trouverez dans ce programme les clés pour y parvenir"

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 basée sur l'Apprentissage par Problèmes. Ainsi l'étudiant devra essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui se présentent à lui tout au long du Certificat. Pour ce faire, l'étudiant sera assisté d'un innovant système de vidéos interactives, créé par des experts reconnus.

Si vous avez besoin de mettre à jour vos connaissances sur la stadification du Carcinome à Cellules de Merkel, c'est l'option académique idéale pour le faire.

Le programme comprend 150 heures du meilleur contenu théorique, pratique et supplémentaire, afin que vous puissiez vous mettre à jour d'une manière dynamique et efficace.



02 Objectifs

TECH est conscient des difficultés rencontrées par les médecins en termes de manque de temps pour se tenir au courant des innovations cliniques développées dans les différentes spécialités. C'est pourquoi elle conçoit des programmes tels que ce Certificat en Carcinome à Cellules de Merkel, dans le but de mettre à disposition les informations pour faciliter cette tâche. Il contribue ainsi à vous mettre à jour et, par conséquent, à perfectionner votre activité dans le domaine des soins aux patients.





“

L'analyse du ganglion sentinelle est essentielle dans la prise en charge du Carcinome à Cellules de Merkel. C'est pourquoi vous trouverez dans ce programme une section qui lui est consacrée, afin que vous puissiez vous mettre à jour de manière complète"



Objectifs généraux

- ◆ Fournir aux spécialistes les informations nécessaires pour leur permettre de se tenir au courant des derniers développements thérapeutiques et diagnostiques liés au Carcinome à Cellules de Merkel
- ◆ Fournir aux médecins les ressources dont ils ont besoin pour améliorer leurs compétences dans la prise en charge des patients atteints de cancer, en particulier ceux diagnostiqués avec un Carcinome à Cellules de Merkel

“

L'objectif de TECH est de vous permettre de réaliser les votre grâce à une offre académique du plus haut niveau adaptée à la rigueur et aux exigences de la Médecine actuelle"





Objectifs spécifiques

- ◆ Mettre à jour les caractéristiques cliniques du Carcinome de Merkel et le distinguer des autres lésions cutanées
- ◆ Mettre à jour les facteurs de risque associés au développement du Carcinome de Merkel, tels que l'âge avancé, l'immunosuppression et l'exposition aux radiations
- ◆ Étudier les derniers résultats histopathologiques et immunohistochimiques utilisés dans le diagnostic du Carcinome de Merkel
- ◆ Affiner les options thérapeutiques disponibles pour le Carcinome de Merkel, y compris la chirurgie, la radiothérapie, l'immunothérapie et la chimiothérapie, et comprendre leurs indications et contre-indications

03

Direction de la formation

Une équipe de médecins spécialisés en Oncologie, Dermatologie et Radiothérapie a travaillé à la conception de ce programme, fournissant les informations théoriques, pratiques et audiovisuelles qui en constituent le contenu. TECH garantit ainsi une expérience académique basée sur l'actualité immédiate du secteur, avec une vision critique et différente. En outre, ils seront à la disposition des diplômés pour résoudre les doutes qui pourraient surgir grâce à l'outil de communication directe qu'ils trouveront dans le Campus Virtuel.





“

Une équipe de médecins de haut niveau vous guidera tout au long de cette expérience universitaire, en s'appuyant sur leur propre expérience et sur les stratégies qui ont le mieux fonctionné pour les patients atteints de Carcinome à Cellules de Merkel"

Direction



Dr Payano Hernández, Stephanyie

- Oncologue Radiothérapique de l'Hôpital Universitaire Rey Juan Carlos
- Oncologue Radiothérapique de l'Hôpital Universitaire Madrid Sanchinarro
- Médecin Spécialiste du Service d'Oncologie Radiothérapique du Genesis Care
- Faculté Spécialiste au Services d'Oncologie Radiothérapique à l'Hôpital Universitaire Rey Juan Carlos, Mostoles
- Professeur et Tuteur Honorifique du Service de Médecine Oncologique de l'Université Roi Juan Carlos
- Professeur du Mastère en Malformations Artério-veineuses de l'Université Technologique TECH
- Licence en Médecine de l'Université Ibéroaméricana
- Membre de SEOR, ESTRO, ILROG, ICAPEM



Dr Samper, Pilar

- ♦ Chef du Service d'Oncologie Radiothérapique de l'Hôpital Universitaire Rey Juan Carlos
- ♦ Médecin du Service d'Oncologie Radiothérapique de l'Hôpital Universitaire 12 de Octubre
- ♦ Médecin Spécialiste de l'Hôpital Central de la Defensa Gómez Ulla
- ♦ Professeur de la Fondation Universitaire San Pablo CEU du Cycle: Technicien Supérieur en Radiothérapie
- ♦ Professeur Associée en Sciences de la Santé Service des Spécialités Médicales. Services: Radiologie et Médecine Physique de l'Université d'Alcalá de Henares
- ♦ Professeur et Tuteur Honorifique du Service de Médecine Oncologique de l'Université Roi Juan Carlos
- ♦ Professeur de l'Écoles Espagnole d'Oncologie Radiothérapique
- ♦ Docteur en Médecine de l'Université de Alicante
- ♦ Diplôme en Médecine et Chirurgie de l'Université de Alicante
- ♦ Membre de SEOR, GOECP, URONCOR, GEPT, GICOR, ESTRO

04

Structure et contenu

Ce Certificat est composé de 150 heures de contenu théorique, pratique et complémentaire présentés sous différentes formes: vidéos détaillées, études de cas de patients réels, diagrammes, résumés dynamiques, articles de recherche, nouvelles... Cela permettra au diplômé de développer chaque section du programme de manière personnalisée, en approfondissant les aspects qu'il juge les plus pertinents pour mettre à jour ses connaissances. En outre, tout le matériel sera disponible dès le début de l'expérience académique et pourra être téléchargé sur n'importe quel appareil disposant d'une connexion internet.





“

Grâce à la méthodologie d'enseignement innovante de TECH, vous pourrez rattraper votre retard sans avoir à consacrer des heures d'étude supplémentaires"

Module 1. Carcinome à Cellules de Merkel

- 1.1. Analyse du Carcinome à Cellules de Merkel
 - 1.1.1. Évaluation du Carcinome à Cellules de Merkel
 - 1.1.2. Évolution du Carcinome à Cellules de Merkel
 - 1.1.3. Épidémiologie du Carcinome à Cellules de Merkel
 - 1.1.4. Étiopathogénie et population à risque pour le Carcinome à Cellules de Merkel
- 1.2. Diagnostic
 - 1.2.1. Clinique
 - 1.2.2. Évolution
 - 1.2.3. Immunohistochimie
 - 1.2.4. Étude cytogénétique et moléculaire
- 1.3. TAC et biopsies
 - 1.3.1. TAC
 - 1.3.2. PET-CT
 - 1.3.3. Biopsie à l'aiguille large
 - 1.3.4. Biopsie par aspiration à l'aiguille fine
- 1.4. Stadification
 - 1.4.1. État IA
 - 1.4.2. État IB
 - 1.4.3. État II
 - 1.4.4. État III
- 1.5. Ganglion sentinelle
 - 1.5.1. Analyse du ganglion lymphatique sentinelle
 - 1.5.2. Cartographie lymphatique
 - 1.5.3. Biopsie du ganglion lymphatique sentinelle
- 1.6. Traitement chirurgical
 - 1.6.1. Excision locale étendue
 - 1.6.2. Chirurgie de Mohs
 - 1.6.3. Lymphadénectomie





- 1.7. Reconstruction
 - 1.7.1. Greffe de peau
 - 1.7.2. Lambeau local
 - 1.7.3. Lambeaux libres
- 1.8. Traitement adjuvant
 - 1.8.1. Chimiothérapie
 - 1.8.2. Radiothérapie
 - 1.8.3. Immunothérapie
 - 1.8.4. Thérapie Ciblée
- 1.9. Suivi et recommandations
 - 1.9.1. Étape initiale: Première année
 - 1.9.2. Le suivi Deuxième année
 - 1.9.3. À long terme
 - 1.9.4. Recommandations
- 1.10. Guide de Pratique Clinique de l'AEDV pour le Carcinome à Cellules de Merkel
 - 1.10.1. Analyse du Guide
 - 1.10.2. Évaluation du Guide
 - 1.10.3. Utilisation du Guide
 - 1.10.4. Méthode utilisée pour la préparation du document

“

Vous n'êtes qu'à un pas de pouvoir en apprendre davantage sur les traitements chirurgicaux les plus innovants et les plus efficaces qui vous aideront à traiter vos patients avec plus de rigueur et de spécificité”

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 Carcinome à Cellules de Merkel 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.



“

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

Ce **Certificat en Carcinome à Cellules de Merkel** 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 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 Carcinome à Cellules de Merkel**

N° d'heures officielles: **150 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.



Certificat

Carcinome à Cellules
de Merkel

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

Certificat

Carcinome à Cellules de Merkel

