

Certificat

Maladies Glomérulaires et Systémiques



Certificat

Maladies Glomérulaires et Systémiques

- » 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/maladies-glomerulaires-systemiques

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 22

06

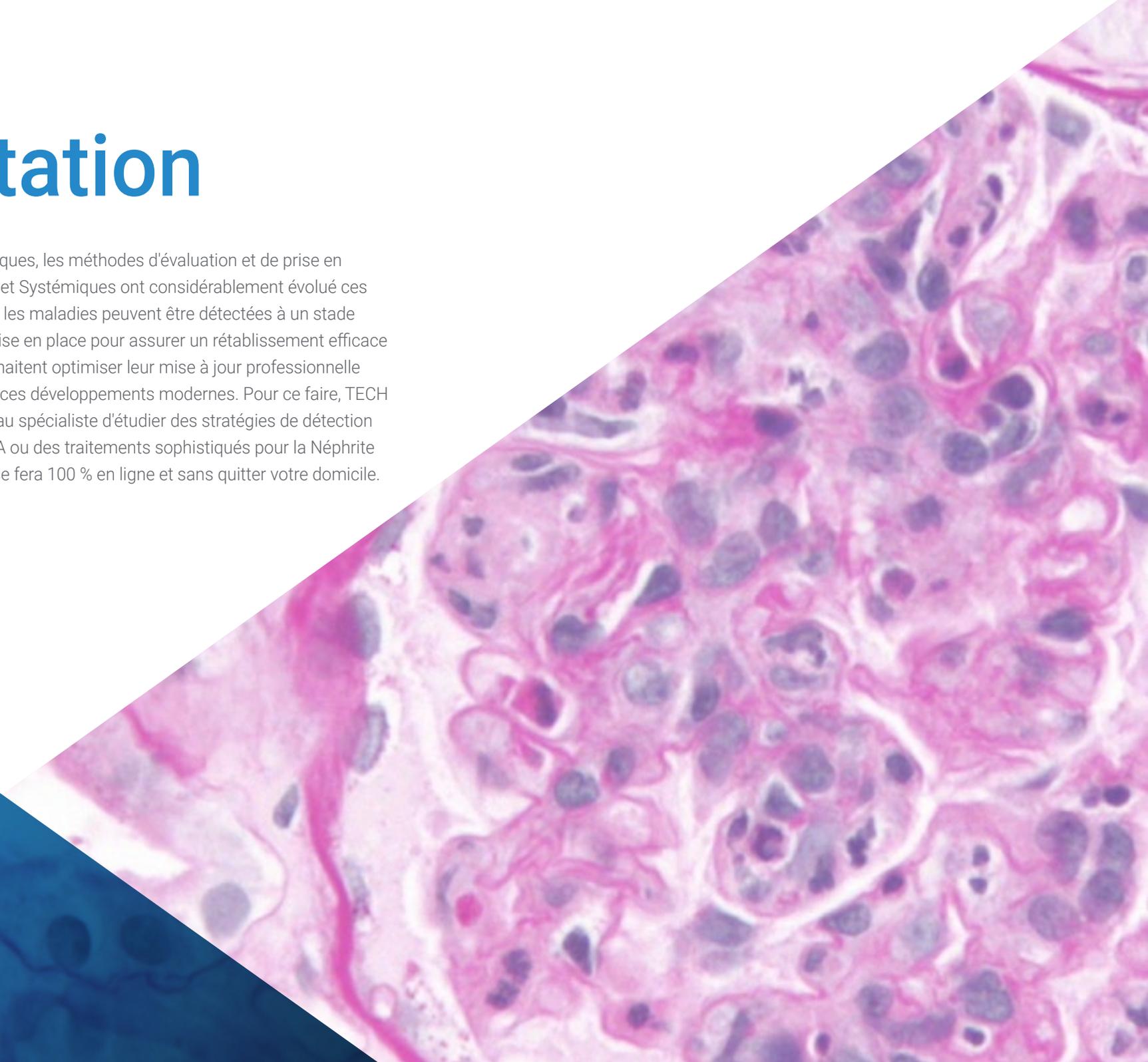
Diplôme

page 30

01

Présentation

Grâce aux développements scientifiques, les méthodes d'évaluation et de prise en charge des Maladies Glomérulaires et Systémiques ont considérablement évolué ces dernières années. De cette manière, les maladies peuvent être détectées à un stade précoce et une thérapie peut être mise en place pour assurer un rétablissement efficace des patients. Les médecins qui souhaitent optimiser leur mise à jour professionnelle doivent donc se tenir au courant de ces développements modernes. Pour ce faire, TECH a conçu ce programme qui permet au spécialiste d'étudier des stratégies de détection de pointe pour la Néphropathie à IgA ou des traitements sophistiqués pour la Néphrite Lupique. De plus, cette mise à jour se fera 100 % en ligne et sans quitter votre domicile.





“

Grâce à TECH, vous en saurez plus sur les traitements les plus récents de la Néphrite Lupique”

Au fil du temps, des progrès significatifs ont été réalisés dans la compréhension et la prise en charge des Maladies Glomérulaires et Systémiques. Le développement de techniques de diagnostic a permis une évaluation plus précise de ces pathologies, optimisant l'identification des causes sous-jacentes et permettant l'application d'un traitement plus spécifique et plus efficace. En outre, des médicaments inhibiteurs avancés sont apparus et ont contribué à l'amélioration des résultats chez les patients atteints de ces affections. Il est donc essentiel que les médecins soient au courant de ces méthodes de pointe afin de se positionner à l'avant-garde de la Néphrologie.

Partant de ce principe, cette institution académique a développé ce diplôme qui permet aux étudiants de se plonger dans les dernières données scientifiques sur l'approche des Maladies Glomérulaires et Systémiques. Pendant 6 semaines d'études intensives, vous étudierez les méthodes récentes de diagnostic de la Néphropathie Membraneuse ou les traitements avancés de la Vascularite ANCA. Vous étudierez également les dernières procédures de gestion du Syndrome Hémolytique et Urémique.

Grâce au fait que ce Certificat est enseigné dans un format 100 % en ligne, l'étudiant jouira de la liberté de pouvoir accéder au contenu du programme à tout moment et en tout lieu, en utilisant simplement un appareil électronique doté d'une connexion internet. En outre, vous aurez accès à du matériel pédagogique sous forme de résumés interactifs, de lectures spécialisées et de vidéos explicatives. Ainsi, vous bénéficierez d'une étude adaptée à vos préférences académiques.

Ce **Certificat en Maladies Glomérulaires et Systémiques** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché. Ses principales caractéristiques sont :

- ♦ Le développement de cas pratiques présentés par des spécialistes en Néphrologie et Médecine Interne
- ♦ Les contenus graphiques, schématiques et éminemment pratiques avec lesquels ils sont conçus fournissent des informations scientifiques et sanitaires essentielles à la pratique professionnelle
- ♦ Exercices pratiques permettant de réaliser le processus d'auto-évaluation afin d'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



*Complétez votre mise à jour
sur la gestion des Maladies
Glomérulaires et Systémiques
par des experts dans le domaine"*

“

Si vous disposez d'un appareil numérique avec une connexion internet, vous pourrez accéder à ce programme 100% en ligne où et quand vous le souhaitez”

Le corps enseignant du programme englobe des spécialistes réputés dans le domaine et qui apportent à ce programme l'expérience de leur travail, ainsi que des spécialistes reconnus dans de grandes sociétés et des 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 académique. Pour ce faire, l'étudiant sera assisté d'un innovant système de vidéos interactives, créé par des experts reconnus.

Identifiez, tout au long de ce programme, les techniques révolutionnaires pour combattre la Néphropathie à IgA.

Étudier grâce à des formats multimédias de premier ordre et choisir ceux qui conviennent le mieux à vos préférences d'étude.



02 Objectifs

Avec cette qualification, TECH vise à fournir au médecin une connaissance de pointe des mécanismes physiopathologiques, des méthodes de diagnostic et des options de traitement spécifiques pour la gestion des Maladies Glomérulaires et Systémiques. Tout cela en seulement 6 semaines d'études intensives, au cours desquelles l'étudiant bénéficiera des contenus didactiques les plus complets du panorama pédagogique.



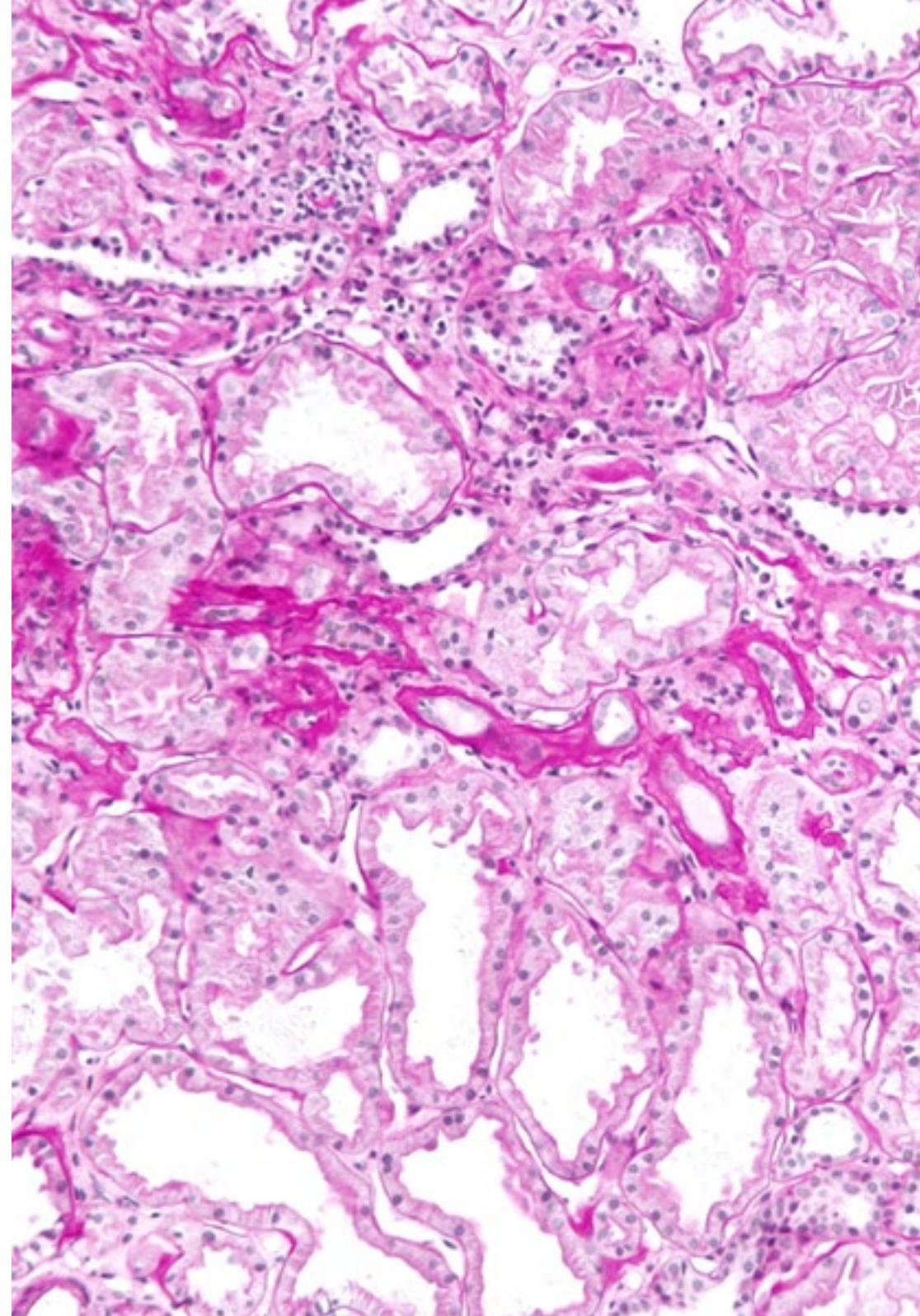
“

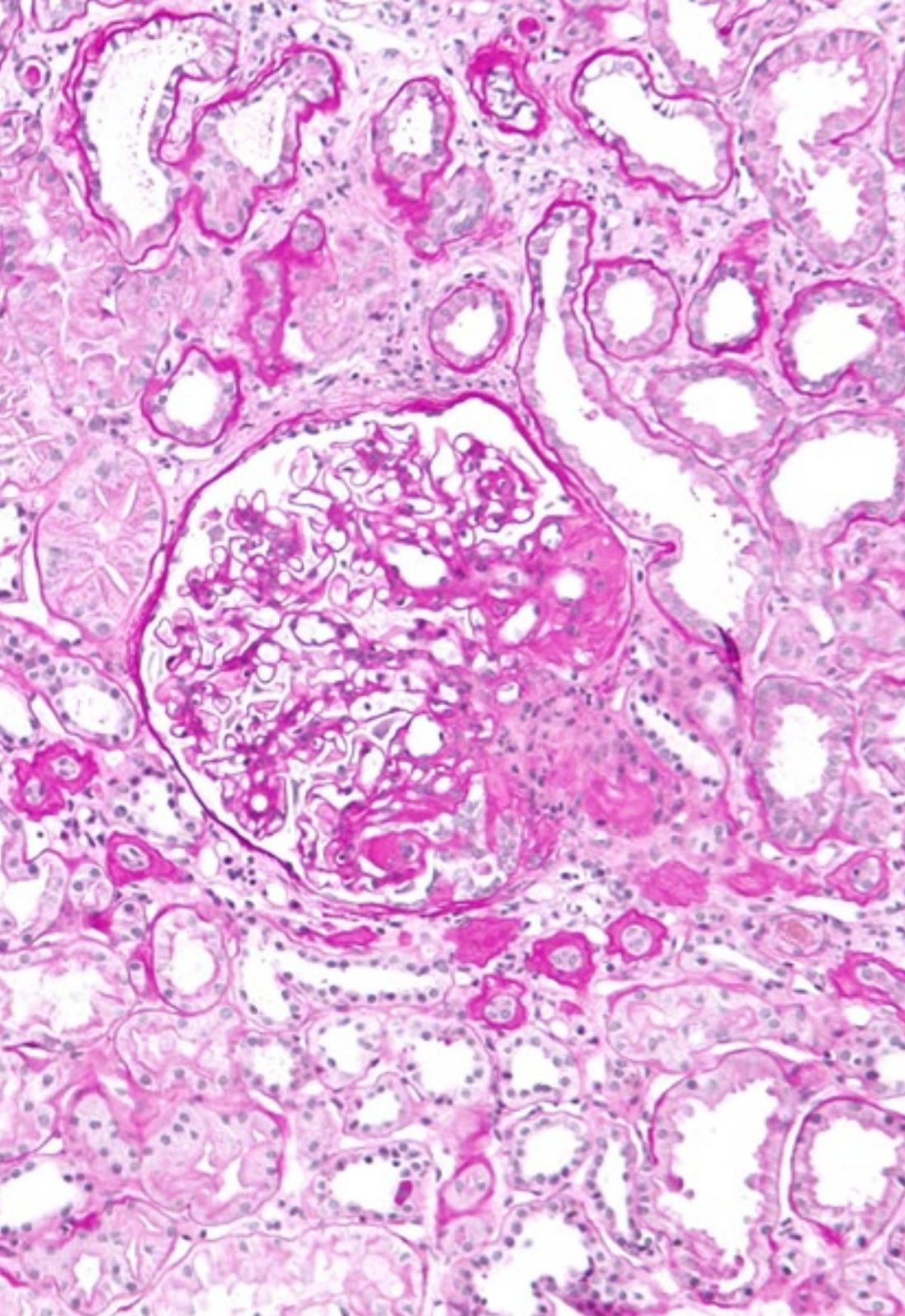
TECH vous offre les meilleurs outils didactiques afin que, grâce à 6 semaines d'apprentissage intensif, vous puissiez approfondir votre connaissance des principales stratégies de Traitement du Syndrome d'Hyperviscosité”



Objectifs généraux

- ◆ Prendre en charge les patients atteints d'insuffisance rénale chronique et ses complications les plus fréquentes
- ◆ Prendre en charge les patients souffrant d'insuffisance rénale aiguë et de ses complications, et comprendre l'objectif de l'instauration d'une thérapie de remplacement rénal, ses indications et sa gestion
- ◆ Avoir une vue d'ensemble de la Néphrologie en tant que spécialité avec ses différentes branches de connaissances et une approche globale du patient
- ◆ Comprendre et apprendre les branches qui émergent au sein de la spécialité, telles que la Néphrologie diagnostique et interventionnelle, l'onconéphrologie et la Cardionéphrologie





Objectifs spécifiques

- ◆ Connaissance approfondie des principales maladies glomérulaires, de leur traitement et de leur prise en charge
- ◆ Comprendre en profondeur comment les maladies systémiques affectent le rein
- ◆ Comprendre comment les maladies produisant des composants monoclonaux affectent les reins
- ◆ Comprendre le syndrome hémolytique et urémique, son diagnostic différentiel et son traitement en fonction de l'étiologie



Positionnez-vous à l'avant-garde de la Néphrologie grâce au Certificat en Maladies Glomérulaires et Systémiques"

03

Direction de la formation

Afin de préserver la qualité académique exceptionnelle qui distingue les formations de TECH, ce programme dispose d'une équipe d'enseignants composée de spécialistes actifs dans le domaine de la Néphrologie. Comme ces professionnels sont chargés de préparer le contenu didactique du Certificat, les connaissances que l'étudiant assimilera sur les Maladies Glomérulaires et Systémiques seront actualisées.



“

*Actualisez vos connaissances sur les
Maladies Glomérulaires et Systémiques
avec des spécialistes de premier plan
dans le domaine de la Néphrologie”*

Directeur invité international

Avec une carrière professionnelle de plus de 30 ans, le Docteur David Mount est devenu un **Néphrologue** prestigieux hautement spécialisé dans le domaine de la Médecine Rénale. À cet égard, il s'attache à proposer des **programmes cliniques adaptés** aux caractéristiques individuelles des patients souffrant de Maladies Aiguës et Chroniques. Grâce à l'application de multiples **techniques innovantes**, il est parvenu à optimiser à la fois la **qualité de vie** de nombreuses personnes et leur pronostic de guérison à long terme.

Dans le même ordre d'idées, il a exercé ses fonctions dans des établissements de santé de référence internationale tels que l'**Hôpital Brigham and Women's** du Massachusetts. Il a ainsi occupé des rôles stratégiques allant du **Directeur de la Zone Rénale ou de la Gestion de l'Unité de Dialyse** en Hospitalisation au **Chef des Services Cliniques**. De cette manière, il s'est concentré sur l'amélioration des normes de soins pour les utilisateurs atteints de **Pathologies Rénales**, en mettant en œuvre des protocoles de pointe pour maximiser les processus thérapeutiques tels que l'**Hémodialyse** et en minimisant les risques associés habituels tels que la complication de l'accès vasculaire.

Il a également mené la Transformation Numérique de divers établissements de santé et mis en œuvre des solutions telles que l'**Intelligence Artificielle**, le **Big Data** et même des **Systèmes Intelligents** pour surveiller l'état des individus en temps réel. Ces outils ont réussi à augmenter la précision du diagnostic et du traitement des Maladies Rénales Complexes. Aussi, cette vision de pointe a permis de réduire les taux d'hospitalisation, ce qui a amélioré le fonctionnement des systèmes de santé en promouvant un modèle de soins plus efficace, accessible et de haute qualité.

D'autre part, il a combiné ce travail avec son rôle de Chercheur Clinique. En fait, il a une vaste production scientifique dans des domaines tels que les techniques de pointe pour les **Transplantations Rénales**, l'identification des **Biomarqueurs** et les stratégies pour la prévention de l'**Hypertension Rénovasculaire**.



Dr Mount, David

- Chef Clinique, Division Rénale, à l'Hôpital Brigham and Women's, Massachusetts, États-Unis
- Directeur des Services de Dialyse à l'Hôpital Brigham and Women's, Massachusetts
- Médecin du Système de Soins au VA Boston Healthcare System, Massachusetts, États-Unis
- Praticien du Centre Médical de l'Université de Vanderbilt
- Stage de Néphrologie à l'Hôpital Brigham and Women's, Massachusetts
- Résidence en Médecine Interne à l'Hôpital Général de Toronto
- Docteur en Médecine, Université de Toronto
- Licence en Sciences en Biochimie de l'Université d'Ottawa

“

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

Direction



Dr Ribas Closa, Andrés

- Néphrologue à la Clinique Sant Jordi de Sant Andreu
- Néphrologue à l'Hôpital del Mar à Barcelone
- Expert en Échographie Clinique à l'Université Francisco de Vitoria
- Master en Maladies Infectieuses et Traitement Antimicrobien de l'Université CEU Cardinal Herrera
- Licence en Médecine de l'Université Autonome de Barcelone



Dr Galcerán, Josep María

- Chef du Service de Néphrologie à la Fondation Althaia à Manresa
- Chef du Service de Néphrologie de l'Hôpital de Palamós
- Professeur de Néphrologie à l'Université Internationale de Catalogne
- Ancien Président des Sociétés Catalanes de Néphrologie et d'Hypertension Artérielle
- Spécialisation en Néphrologie à l'Hôpital de Bellvitge
- Troisième Cycle en Néphrologie de base à l'Université du Minnesota
- Licence en Médecine et Chirurgie de l'Université de Barcelone
- Membre de la Société Espagnole de Néphrologie et d'Hypertension Artérielle



04

Structure et contenu

TECH propose un Certificat qui offre un large éventail de connaissances actualisées dans le domaine des Maladies Glomérulaires et Systémiques, favorisant l'approfondissement des traitements d'avant-garde de la Néphrite Lupique ou du Syndrome Néphrotique Idiopathique. En outre, la formation est présentée dans un format 100 % en ligne, ce qui vous permet d'accéder au contenu du programme à tout moment et en tout lieu.

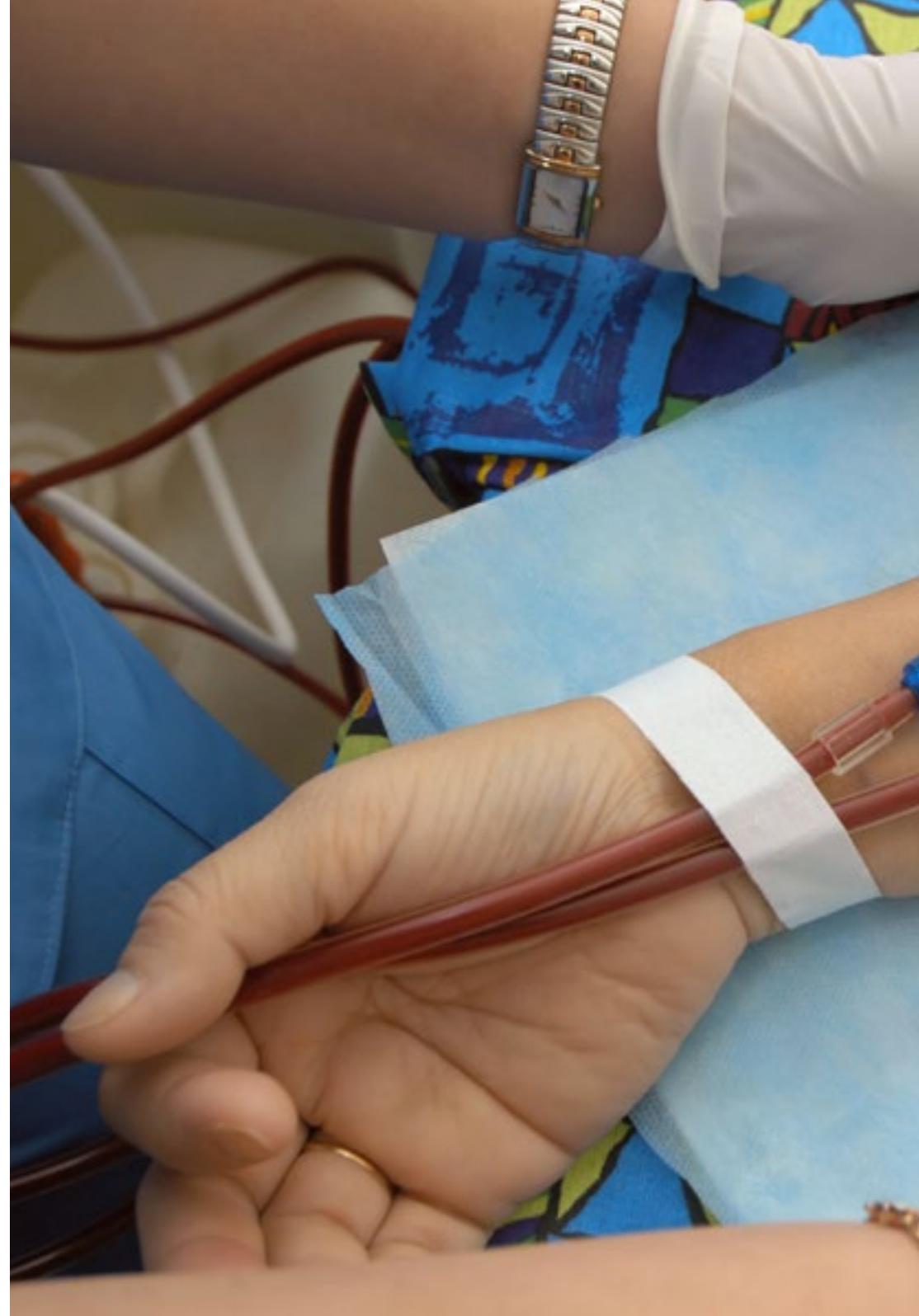


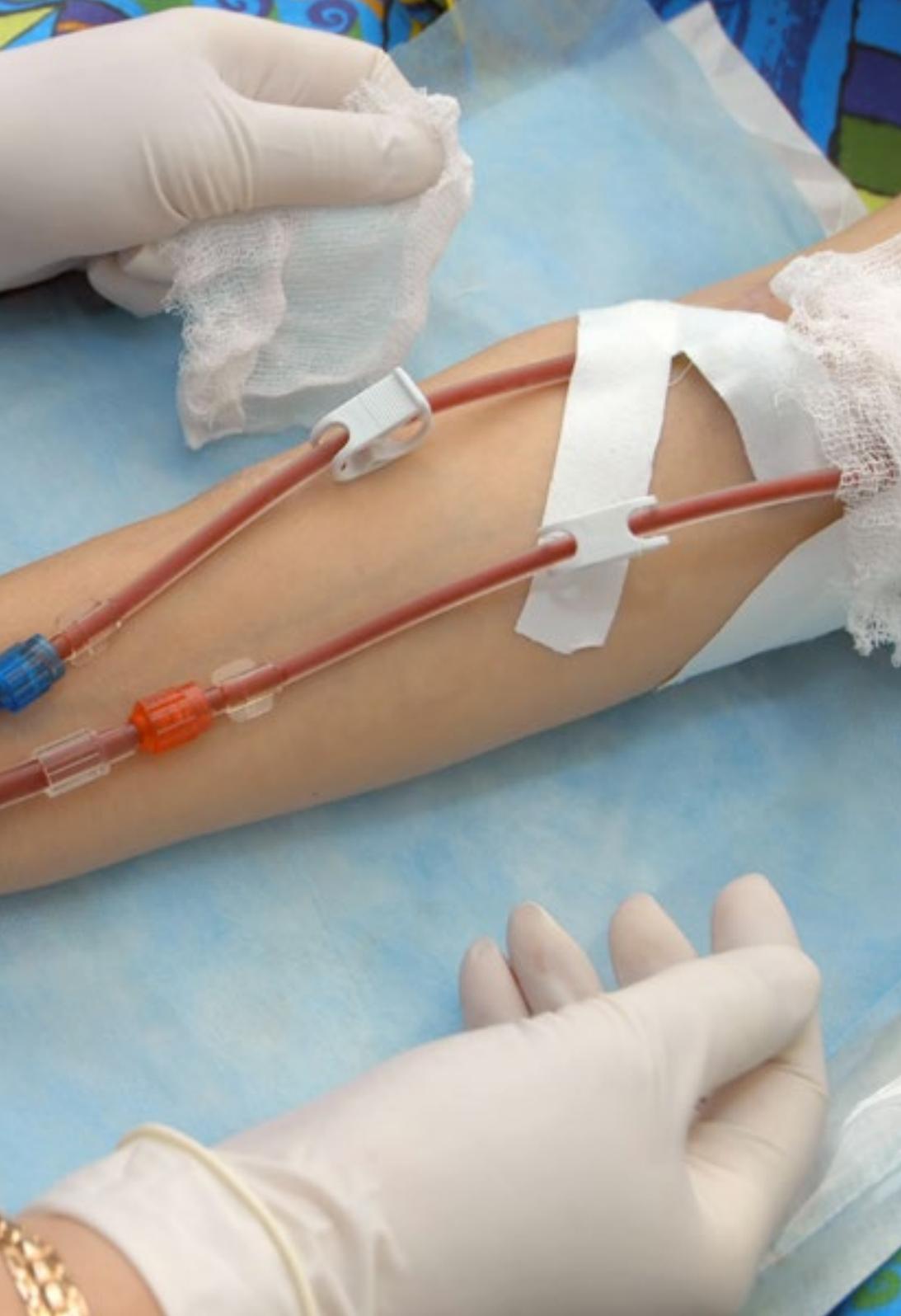
“

*Complétez votre mise à jour médicale
sans renoncer à vos obligations
personnelles et professionnelles”*

Module 1. Maladies Glomérulaires et Maladies Systémiques

- 1.1. Syndrome Néphrotique Idiopathique chez l'Adulte
 - 1.1.1. Définition et classification
 - 1.1.2. Maladie à changement minimal Étiologie, diagnostic et traitement
 - 1.1.3. Glomérulosclérose focale et segmentaire. Étiologie, diagnostic et traitement
- 1.2. Néphropathie Membraneuse
 - 1.2.1. Étiologie, définition et classification
 - 1.2.2. Nouveaux développements en matière de diagnostic Nouveaux marqueurs sérologiques
 - 1.2.3. Traitement. Essais cliniques actuels
 - 1.2.4. Nouvelles molécules dans le traitement
- 1.3 Vasculrite à ANCA
 - 1.3.1. Classification des vascularites ANCA et diagnostic CD163 soluble dans l'urine
 - 1.3.2. Diagnostic de la Vasculrite à ANCA
 - 1.3.3. Nouveaux développements dans le traitement de la vascularite à ANCA Avacopan
 - 1.3.4. Plasmaphérèse. Étude PEXIVAS
- 1.4. Néphropathie à IgA
 - 1.4.1. Diagnostic
 - 1.4.2. Traitement. Guide KDIGO
 - 1.4.3. Nouveaux développements dans le traitement Nefecon
- 1.5. Lupus et Rein
 - 1.5.1. Néphrite lupique Indications pour une Biopsie rénale
 - 1.5.2. Voie du complément dans la Néphrite lupique
 - 1.5.3. Traitement de la néphrite lupique
- 1.6. Rein et Gammopathies Monoclonales
 - 1.6.1. Gammopathies monoclonales de signification incertaine
 - 1.6.2. Gammopathies monoclonales d'importance rénale
 - 1.6.3. *Maladie Waldstrom* et hyperviscosité sde





- 1.7. Myélome Rénal
 - 1.7.1. Diagnostic et indications de la biopsie rénale
 - 1.7.2. Thérapie de remplacement rénal
 - 1.7.3. Élimination des Chaînes légères par des techniques de clairance
 - 1.7.4. Pronostic de la maladie
- 1.8. Syndrome Hémolytique et Urémique
 - 1.8.1. Diagnostic différentiel
 - 1.8.2. Utilité de la plasmaphérese dans le SHU/PTT
 - 1.8.3. Eculizumab Indications
- 1.9. Amylose Rénale
 - 1.9.1. Types d'amylose
 - 1.9.2. Étiopathogénie et Histologie
 - 1.9.3. Diagnostic
 - 1.9.4. Traitement. Inhibiteurs de l'IL-6
- 1.10. Rechute de la Maladie Glomérulaire en Post-Transplantation Rénale
 - 1.10.1. Glomérulosclérose focale et segmentaire
 - 1.10.2. Néphropathie à IgA

“

Ce Certificat vous permettra d'identifier les différents types d'Amylose Rénale et les dernières avancées dans leur traitement”

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 Maladies Glomérulaires et Systémiques 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 Maladies Glomérulaires et Systémiques** 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 Maladies Glomérulaires et Systémiques**

N° d'heures officielles: **150 h.**



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
Maladies Glomérulaires
et Systémiques

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

Certificat

Maladies Glomérulaires et Systémiques

