

Certificat

Manifestations Musculosquelettiques
des Pathologies Systémiques des
Personnes Âgées





Certificat

Manifestations Musculosquelettiques des Pathologies Systémiques des Personnes Âgées

- » 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/manifestations-musculosquelettiques-pathologies-systemiques-personnes-agees

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 vieillissement de la population est un phénomène de plus en plus important dans notre société. Il s'accompagne d'une augmentation de l'incidence des pathologies systémiques qui peuvent affecter le système musculosquelettique. C'est pourquoi il est essentiel pour les professionnels de santé travaillant en gériatrie ou en soins palliatifs ou pour tout autre professionnel désireux de se spécialiser dans ce domaine, d'avoir accès à un diplôme axé sur les Manifestations Musculosquelettiques des Pathologies Systémiques des Personnes Âgées. Pour répondre à ce besoin, TECH a conçu ce programme dispensé 100% en ligne offrant une formation spécialisée dans l'identification et la prise en charge des manifestations musculosquelettiques des pathologies systémiques chez les personnes âgées. Celle-ci est basée sur la méthodologie d'apprentissage du *Relearning*, qui assure un apprentissage actif et participatif.

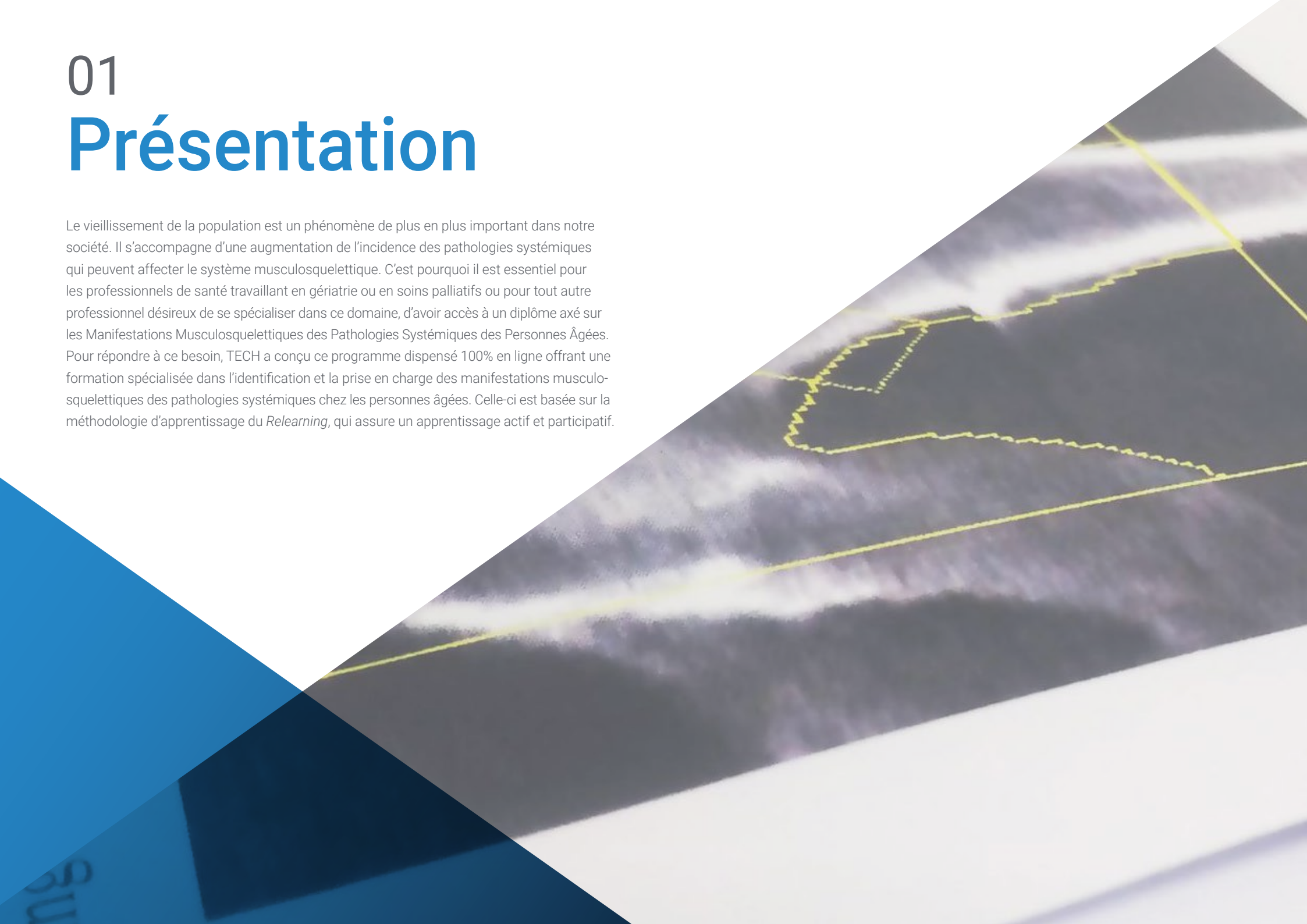


Image not for diagnostic use
k = 1.161, d0 = 50.4
NECK: 48 x 15

“

Dans ce diplôme, découvrez l'épidémiologie, la pathogénie et les types d'arthropathies microcristallines, et devenez un expert de la santé dans les Manifestations Musculosquelettiques des Pathologies Systémiques des Personnes Âgées”

Chaque année, la population mondiale connaît un processus de vieillissement qui se traduit par une plus grande prévalence des pathologies systémiques. Ces pathologies peuvent toucher directement le système musculo-squelettique des personnes âgées, déclenchant des manifestations et des symptômes qui nécessitent une prise en charge spécialisée. C'est pourquoi il est essentiel d'avoir des professionnels formés et spécialisés dans la prise en charge de ces pathologies afin de garantir des soins de qualité et d'améliorer la qualité de vie des patients.

Face à cela, TECH propose un Certificat, au cours duquel les manifestations musculosquelettiques des pathologies systémiques chez les personnes âgées seront étudiées de manière spécifique. Le programme inclut l'épidémiologie, la pathogénie, le diagnostic et le traitement de différentes pathologies telles que les arthropathies microcristallines, les maladies rénales, hépatiques, hématologiques et endocrinologiques, entre autres.

L'approche du programme est multidisciplinaire, abordant la pathologie d'un point de vue médical, mais aussi d'un point de vue social et de l'intervention psychologique. De plus, le diplôme est dispensé 100% en ligne selon la méthodologie pédagogique du *Relearning*, axée sur l'apprentissage actif. Cela offre aux étudiants une flexibilité dans l'organisation des contenus académiques et l'accès à une formation de haute qualité depuis n'importe quel endroit du monde.

Ce **Certificat en Manifestations Musculosquelettiques des Pathologies Systémiques des Personnes Âgées** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- ♦ Le développement de cas pratiques présentés par des experts en santé, axés sur les Manifestations Musculosquelettiques des Pathologies Systémiques des Personnes Âgées
- ♦ 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



Découvrez le diagnostic et le diagnostic différentiel des arthropathies microcristallines grâce à ce diplôme dispensé 100% en ligne par TECH



Vous souhaitez tout savoir sur les maladies rénales et hépatiques et leurs manifestations musculo-squelettiques? Inscrivez-vous au Certificat en Manifestations Musculosquelettiques des Pathologies Systémiques des Personnes Âgées!"

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. Pour ce faire, l'étudiant sera assisté d'un innovant système de vidéos interactives, créé par des experts reconnus.

Améliorez votre formation professionnelle avec ce Certificat en Manifestations Musculosquelettiques des Pathologies Systémiques des Personnes Âgées. Apprenez de manière efficace tout en restant chez vous!.

Découvrez tout ce que vous devez savoir sur les maladies hématologiques, endocrinologiques et rhumatismales avec manifestations cutanées grâce à ce Certificat.



02

Objectifs

Les patients en gériatrie sont de plus en plus nombreux et chacune des pathologies dont ils peuvent souffrir nécessitent une prise en charge spécialisée. Il est donc indispensable d'avoir des professionnels hautement qualifiés et à jour dans la détection, le diagnostic et le traitement des manifestations musculosquelettiques des pathologies systémiques chez le patient âgé. C'est pourquoi ce Certificat vise à fournir aux étudiants une formation complète et multidisciplinaire qui leur permettra de prendre en charge efficacement ces pathologies. Au cours du programme, les caractéristiques spécifiques de chacune des pathologies seront étudiées, la prise en charge des maladies systémiques à médiation immunitaire sera approfondie et les limites des critères de classification actuelle seront identifiés.



“

Dans ce diplôme TECH, vous aborderez les mesures thérapeutiques pharmacologiques et non pharmacologiques les plus actuelles et efficaces pour chacune des situations pouvant survenir pour ces maladies”



Objectifs généraux

- ♦ Approfondir la compréhension des processus de vieillissement et de leurs implications cliniques, diagnostiques et pronostiques
- ♦ Étudier les déterminants biologiques et physiologiques spécifiques des patients gériatriques
- ♦ Approfondir les raisons pour lesquelles les pathologies se manifestent différemment chez les patients gériatriques, leurs implications cliniques, diagnostiques et pronostiques, ainsi que les caractéristiques pharmacologiques qui conditionnent leurs traitements
- ♦ Actualiser les connaissances sur les facteurs de conditionnement biopsychosocial liés au processus de vieillissement
- ♦ Promouvoir la prise en charge complète et holistique des patients gériatriques atteints de pathologies rhumatismales, qu'elles soient à médiation immunitaire, du métabolisme osseux, des manifestations paranéoplasiques ou dégénératives





Objectifs spécifiques

- ♦ Approfondir les caractéristiques spécifiques de chacune des pathologies incluses avec leurs répercussions dans le groupe d'âge gériatrique
- ♦ Analyser l'approche des maladies systémiques à médiation immunitaire (vascularites, myopathies et autres) dans la population gériatrique
- ♦ Identifier les problèmes et les limites des différents critères de classification actuels des maladies systémiques à médiation immunitaire (vascularites, myopathies et autres) chez les patients gériatriques
- ♦ Aborder les mesures thérapeutiques pharmacologiques et non pharmacologiques actuelles dans chacune des situations pouvant survenir dans les maladies systémiques à médiation immunitaire

“

Vous atteindrez vos objectifs professionnels dans le domaine des Manifestations Musculosquelettiques des Pathologies Systémiques des Personnes Âgées grâce à tous les outils innovants de ce Certificat Professionnel en ligne”

03

Direction de la formation

La direction du Certificat en Manifestations Musculosquelettiques des Pathologies Systémiques des Personnes Âgées vise à offrir une formation de qualité. C'est pourquoi les enseignants du programme sont soumis à un processus de sélection rigoureux. Les étudiants auront ainsi accès à des informations élaborées par des experts du domaine de la gériatrie, de la rhumatologie et des pathologies systémiques. Ceux-ci proposeront une actualisation complète et multidisciplinaire sur les Manifestations Musculosquelettiques des personnes âgées et sur leur prise en charge thérapeutique. TECH garantit des enseignants hautement qualifiés et à jour dans leur domaine respectif afin que les étudiants suivent une formation complète et de qualité.



“

Ce programme est conçu par des experts dont l'objectif est de fournir aux étudiants une vision complète et détaillée des différentes pathologies pouvant affecter le système musculosquelettique des personnes âgées”

Direction



Dr García Martos, Alvaro

- ◆ Spécialiste en Rhumatologie à l'Hôpital Universitaire de Tajo
- ◆ Médecin Spécialiste en Rhumatologie à l'Hôpital Universitaire 12 de Octubre
- ◆ Professeur Associé en Rhumatologie à l'Université Alfonso X , El Sabio
- ◆ Diplôme de Recherche à l'Université Complutense de Madrid
- ◆ Diplôme en Médecine de l'Université de Cantabrie
- ◆ Master en Maladies Rhumatismales à Médiation Immunitaire, Université Rey Juan Carlos et Société Espagnole de Rhumatologie
- ◆ Certification EFSUMB: Musculoskeletal Ultrasound level 1
- ◆ Niveaux A et B de l'échographie Musculo-squelettique de la Société Espagnole de Médecine du Sport

Professeurs

Dr Lavilla Villar, Patricia

- ◆ Médecin Adjoint du Service de Rhumatologie à l'Hôpital Universitaire Généraux de Villalba
- ◆ Médecin Adjoint en Rhumatologie à l'Hôpital Universitaire La Zarzuela
- ◆ Médecin Adjoint en Rhumatologie à l'Hôpital Universitaire 12 de Octubre, Madrid
- ◆ Chercheuse à la Fondation de Recherche Biomédicale 12 de Octubre à Madrid
- ◆ Enseignant Collaborateur à l'Université Alfonso X el Sabio
- ◆ Licence en Médecine de l'Université de Oviedo



de



04

Structure et contenu

Ce Certificat en Manifestations Musculosquelettiques des Pathologies Systémiques des Personnes Âgées est composé d'un module de 10 thèmes, chacun d'entre eux axé sur un type de maladie spécifique et sur leurs manifestations musculosquelettiques. Des thèmes comme les arthropathies microcristallines, les maladies rénales et hépatiques, les maladies hématologiques non néoplasiques, les maladies endocrinologiques et les maladies rares telles que la maladie de Wilson, l'hémochromatose et la mucopolysaccharidose seront abordés. En outre, l'arthrite entéropathique et les maladies rhumatismales avec manifestation cutanée telles que la panniculite seront spécifiquement étudiées.



“

Découvrez les pathologies musculosquelettiques les plus courantes chez les personnes âgées grâce à ce Certificat dispensé 100% en ligne. Apprenez à votre propre rythme depuis n'importe quel endroit du monde”

Module 1. Manifestations Musculosquelettiques des Pathologies Systémiques des Personnes Âgées (IR, I hépatique, anémies, pathologie parathyroïdienne) et autres atrophies métaboliques

- 1.1. Arthropathies microcristallines: caractéristiques
 - 1.1.1. Épidémiologie
 - 1.1.2. Pathogénie
 - 1.1.3. Types
- 1.2. Arthropathies microcristallines: diagnostic
 - 1.2.1. Physiopathologie
 - 1.2.2. Diagnostic différentiel
- 1.3. Arthropathies microcristallines: traitement
 - 1.3.1. Traitement
 - 1.3.2. Prévention de nouveaux épisodes
- 1.4. Maladies rénales et leurs manifestations musculosquelettiques
 - 1.4.1. Épidémiologie
 - 1.4.2. Physiopathologie
 - 1.4.3. Traitement
- 1.5. Maladies Hépatique et leurs manifestations musculosquelettiques
 - 1.5.1. Manifestations musculosquelettiques du VHC
 - 1.5.2. Cryoglobulinémie
- 1.6. Maladies hématologiques non néoplasiques et leurs manifestations musculosquelettiques
 - 1.6.1. Myélome Multiple Gammopathie Monoclonale de Signification Incertaine (MGUS)
 - 1.6.2. Hémophilie
- 1.7. Maladies Endocrinologie et manifestations musculosquelettiques
 - 1.7.1. Diabète Mellitus
 - 1.7.2. Maladie auto-immune thyroïdienne
- 1.8. Maladie de Wilson, hémochromatose, mucopolysaccharidose
 - 1.8.1. Maladie de Wilson: étiopathogénie, caractéristiques cliniques, diagnostic et traitement
 - 1.8.2. Hémochromatose de l'héritage: étiopathogénie, caractéristiques cliniques, diagnostic et traitement
 - 1.8.3. Mucopolysaccharidose: étiopathogénie, caractéristiques cliniques, diagnostic et traitement





- 1.9. Maladies rhumatismales avec atteinte cutanée: Panniculite
 - 1.9.1. Épidémiologie
 - 1.9.2. Physiopathologie
 - 1.9.3. Traitement
- 1.10. Arthrite entéropathique
 - 1.10.1. La maladie coéliquie
 - 1.10.2. Colite collagénique
 - 1.10.3. Maladie de Whipple

“

Spécialisez-vous en pathologies systémiques des personnes âgées grâce à ce Certificat dispensé 100% en ligne et sa méthodologie innovante de Relearning. Actualisez vos compétences et améliorez votre pratique clinique!”

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 Manifestations Musculosquelettiques des Pathologies Systémiques des Personnes Âgées 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 Certificat sans avoir à
vous soucier des déplacements ou des
formalités administratives »*

Ce **Certificat en Manifestations Musculosquelettiques des Pathologies Systémiques des Personnes Âgées** 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 Manifestations Musculosquelettiques des Pathologies Systémiques des Personnes Âgées**

N.º 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.

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

Manifestations

Musculosquelettiques des
Pathologies Systémiques
des Personnes Âgées

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

Certificat

Manifestations Musculosquelettiques
des Pathologies Systémiques des
Personnes Âgées

