



# Syndrome de Sjögren Primaire

» Modalité: en ligne

» Durée: 12 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/syndrome-sjogren-primaire

# Sommaire

O1 O2

Présentation Objectifs

page 4 page 8

page 12

03 04 05

Direction de la formation Structure et contenu Méthodologie

page 20

06 Diplôme

page 16

page 28





# tech 06 | Présentation

Dans la pratique clinique, le diagnostic, le suivi et le traitement des maladies autoimmunes ne sont pas simples. L'atteinte simultanée ou chevauchée de plusieurs
organes et la présence de symptômes, souvent diffus ou déroutants, exigent du
professionnel une série de compétences et de connaissances actualisées et pratiques
qui lui permettent de prendre des décisions rapides et efficaces. Dans ces cas, la prise
en charge du patient consiste souvent à faire face à des situations de longue durée
dans lesquelles il a besoin d'une attention personnelle, humaine et médicale particulière,
tant en raison de l'absence d'un diagnostic qui apporte une réponse à sa situation, qu'en
raison de l'épuisement inhérent aux pathologies de longue durée. Pendant la formation,
vous obtiendrez la vision formée et expérimentée que ce type de maladie requiert et
dont elle a besoin. Avec solvabilité et sérieux : ce qu'offre le prestige pédagogique de la
plus grande université en ligne du monde.

Le contenu d programme abordera, de manière exhaustive et claire, tous les aspects qui compromettent les maladies auto-immunes les Systémique plus importantes. A partir de l'étude de l'immunologie clinique, comme base de compréhension des processus de développement de la pathologie auto-immune, les différents aspects d'intérêt de cette discipline médicale seront démêlés. Une approche spécifique et pratique qui conduira le professionnel de la santé à acquérir une connaissance approfondie des différentes maladies auto-immunes décrites à ce jour, en apprenant et en intégrant leurs critères de diagnostic et de classification dans la pratique quotidienne.

Tous ces développements pédagogiques sont créés dans le but d'atteindre une efficacité de formation pour ses étudiants. Une approche qui vise à offrir aux professionnels la possibilité de rendre leur apprentissage compatible avec leur vie personnelle ou professionnelle, de manière totalement efficace. Une programme de formation continue de troisième cycle qui comprend un contenu hautement spécialisé, fruit des dernières tendances et avancées médicales: comme ses modules d'Immunologie Clinique, d'Évaluation Multidisciplinaire et de Pharmacologie Associée.

Cet objectif de mise à jour permanente est également maintenu à la fin du cours, grâce à la création d'un Fonds d'Apprentissage en ligne sur le Patient atteint de Maladie Autoimmune. Une source d'information constamment mise à jour et révisée **pour vous tenir** au courant des derniers développements dans le domaine.

Ce **Certificat en Syndrome de Sjögren Primaire** pédagogique et technologique universitaire de haut niveau. Les caractéristiques les plus importantes du cours sont:

- Les dernières technologies en matière de logiciels d'enseignement en ligne
- Un système d'enseignement intensément visuel, soutenu par un contenu graphique et schématique facilitant la compréhension et l'assimilation
- Le développement de cas pratiques présentés par des experts en activité
- Systèmes de vidéos interactives de pointe
- Enseignement basé sur la télépratique
- \* Des systèmes d'améliorations et de mises à jour continuelles
- Un apprentissage auto-régulable: avec une compatibilité totale avec d'autres occupations
- Exercices pratiques d' auto-évaluation et de suivi de la progression de l'apprentissage
- Groupes de soutien et interactions pédagogiques: questions à l'expert, forums de discussion et d'échange de connaissances
- Communication avec l'enseignant et travail de réflexion individuel
- La disponibilité des contenus à partir de tout appareil fixe ou portable avec une connexion internet
- Des ressources complémentaires disponibles en permanence, même après la formation



Découvrez une nouvelle façon d'actualiser vos connaissances professionnelles en fonction de l'avant-garde médicale, avec ce Certificat très ambitieux sur le plan pédagogique, et avancez dans votre spécialisation"



Les enseignants ont été sélectionnés sur la base de deux critères: l'excellence dans leur pratique médicale et leurs compétences pédagogiques avérées, afin de vous offrir le Certificat de haute qualité dont vous avez besoin"

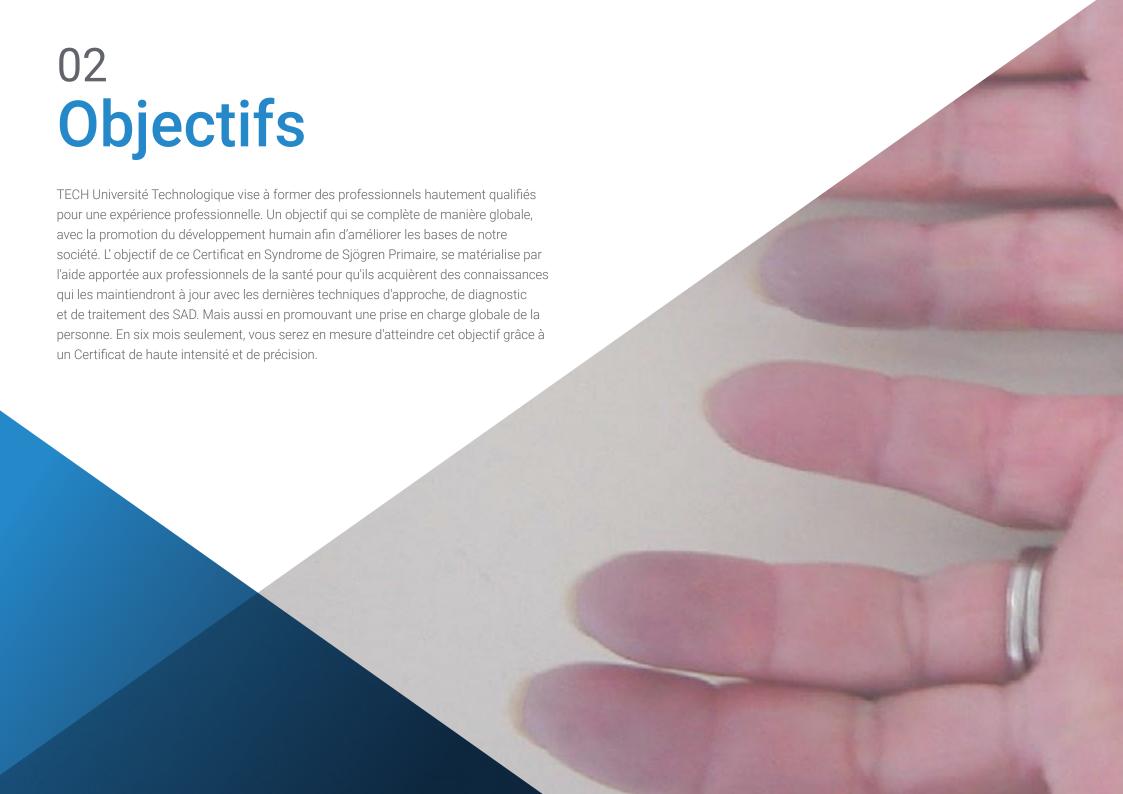
Notre corps enseignant est composé de professionnels de la santé et spécialistes en SAD en exercice. De cette manière, nous nous assurons d'atteindre l'objectif d'actualisation de vos connaissances que nous visons Un cadre multidisciplinaire de médecins formés et expérimentés dans des environnements différents qui développeront efficacement les connaissances théoriques, mais, surtout, mettront au service du cours est peut universitaire les connaissances pratiques issues de leur propre expérience: une des qualités différentielles de ces études.

Cette maîtrise du sujet est complétée par l'efficacité de la conception méthodologique. Développé par une équipe multidisciplinaire d'experts en e-learning, il intègre les dernières avancées en matière de technologie éducative. Ainsi, vous pourrez étudier avec une gamme d'outils multimédias polyvalents qui vous donneront l'opérabilité dont vous avez besoin.

La conception de ce programme est basée sur l'apprentissage par les problèmes: Une approche qui conçoit l'apprentissage comme un processus éminemment pratique. Pour y parvenir à distance, nous utiliserons la télépratique: à l'aide d'un innovant système de vidéos interactives, et en apprenant auprès d'un expert vous allez pouvoir acquérir les connaissances comme si vous y étiez vraiment. Un concept qui vous permettra d'intégrer et de fixer l'apprentissage d'une manière plus réaliste et permanente.

Une conception méthodologique qui vous fera passer par différentes approches pédagogiques pour vous permettre d'apprendre de manière dynamique et efficace.

Notre concept innovant de télépratique vous donnera l'occasion d'apprendre par via une expérience en immersion, ce qui vous permettra une intégration plus rapide et une vision beaucoup plus réaliste des contenus.





# tech 10 | Objectifs



## Objectifs généraux

- Identifier les aspects épidémiologiques, pathogéniques, cliniques et thérapeutiques des principales maladies auto-inflammatoires
- Acquérir les compétences nécessaires pour fournir des soins médicaux actualisés, scientifiques et efficaces aux patients atteints de SAD
- Créer une ressource d'apprentissage en ligne sur le patient de constamment réactualisée
- Faciliter la relation entre les différents services et professionnels qui se consacrent de préférence, à la prise en charge intégrale des patients atteints de SAD
- Acquérir les connaissances nécessaires pour reconnaître, interpréter et diagnostiquer les altérations du système immunitaire dans le cadre du laboratoire
- Apprendre à prescrire et à interpréter les examens complémentaires applicables aux principales maladies auto-inflammatoires





### **Objectifs spécifiques**

#### Module 1.

- Épidémiologie
- Critères de diagnostic Critères de classifications
- \* Suivi du patient atteint du Syndrome de Sjögren Primaire
- Artérite à cellules géantes et polymyalgie rhumatismale
- Artérite de Takayasu
- Polyartérite noueuse et Maladie de Kawasaki
- Vascularite associée aux ANCA: granulomatose avec polyangéite (GPA) et polyangéite microscopique (MPA)
- Vascularite associée aux ANCA: granulomatose éosinophile avec polyangéite (GEPA)
- \* Vascularite à complexe immunitaire Vascularite cryoglobulinémique
- Vascularite du SNC et autres vascularites localisées

#### Module 2.

- Apprendre les options thérapeutiques applicables pour la gestion des maladies auto-immunes systémiques
- Identifiez les indications et les contre-indications de chacun des médicaments utilisés
- Connaître les limites de chacun d'entre eux, ainsi que leur schéma thérapeutique correct



Un programme qui vous permettra également d'entrer en contact avec des professionnels de ce domaine médical, dans le but d'un échange et d'une croissance professionnelle inestimables"





### tech 14 | Direction de la formation

#### Directeur invité

La Dr Bianca Maria Piraccini est une figure de proue dans le domaine de la Dermatologie et des Maladies Vénériennes. Avec une carrière prolifique qui s'étend sur plusieurs décennies, elle a apporté des contributions significatives, laissant une marque indélébile sur le domaine grâce à ses réalisations académiques, son leadership et son dévouement à l'avancement des connaissances médicales et des soins aux patients.

À l'Université de Bologne, elle a occupé des postes à responsabilité, notamment celui de Directrice de l'École de Spécialisation en Dermatologie, ainsi que de Coordinatrice du Programme de Doctorat en Sciences Chirurgicales. En outre, elle a été Directrice du Service de Dermatologie de l'IRCCS à S. Orsola, où elle a supervisé des initiatives cruciales en matière de recherche et de soins aux patients dans le domaine des maladies de la tête et du cou.

Elle a également été Cheffe de la Clinique d'Allergologie et des Maladies de la Peau, une référence en Italie et dans la Communauté Internationale pour les Maladies de l'Ongle et du Cheveu. En fait, c'est le seul hôpital italien qui pratique la chirurgie des ongles pour les pathologies néoplasiques et non néoplasiques, et le premier à être équipé de la technique de chirurgie microscopique de Mohs.

Elle a écrit plus de 240 articles originaux dans des revues nationales et internationales, et a été reconnu pour ses recherches novatrices sur la biologie des ongles et des cheveux, les infections fongiques et le développement de techniques de diagnostic innovantes.

Elle a également créé et dirigé le Laboratoire de Mycologie et de Parasitologie, une référence métropolitaine pour le diagnostic des maladies fongiques et parasitaires. Elle a également contribué aux activités de bien-être, jouant un rôle crucial dans les activités d'assistance de l'UOC de Dermatologie de l'Université de Bologne et de la Polyclinique de Sant'Orsola.



# Dra. Piraccini, Bianca Maria

- Cheffe de l'École de Spécialisation en Dermatologie à l'Université de Bologne, Italie
- Coordinatrice du Programme de Doctorat en Sciences Chirurgicales à l'Université de Bologne
- Directrice de l'UOC de Dermatologie IRCCS de S. Orsola.
- Directrice de l'École de Spécialisation en Dermatologie et Vénéréologie à l'Université de Bologne
- Cheffe de la Clinique d'Allergologie et des Maladies de la Peau Associées
- Cheffe du Laboratoire de Mycologie et de Parasitologie Dermatologique
- Coordinatrice du Programme Doctoral en Sciences Chirurgicales Alma
- Mater Studiorum à l'Université de Bologne
- Cours de Mycologie Médicale au Laboratoire de Mycologie de l'Institut de Dermatologie St John, Hôpital St Thomas, Londres
- Doctorat en Sciences Dermatologiques à l'Université de Bologne
- Spécialisation en Dermatologie et Vénéréologie à l'Université de Bologne
- Licence en Médecine et Chirurgie à l'Université de Bologne

#### • Membre de :

Société Italienne de Dermatologie et Maladies Sexuellement Transmissibles (SIDeMaST)

Académie Européenne de Dermatologie et de Vénéréologie (EADV)

Académie Américaine de Dermatologie (AAD)

Société Européenne de l'Ongle (ENS)

Société Européenne de Recherche sur le Cheveu (EHRS)

Conseil des Troubles de l'Ongle (CND)

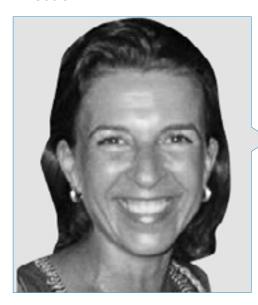
Société Internationale de l'Ongle (INS)



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

# tech 14 | Direction de la formation

### Direction



### Dr Araújo Loperena, Olga

- Medical Spécialiste en Médecine Interne
- · Consultations des Maladies Auto-immunes
- 'Chef des Études de la Formation Spécialisée en Santé
- Master en Gestion Cinique du Patient atteint d'une Maladie Systémique et Auto-immune. Université de Barcelone
- Master en Compétences Médicales Avancées, spécialisé dans les Maladies Auto-immunes. Université de Barcelone
- Hospital de Sant Pau i Santa Tecla. Xarxa Sanitària i Social Santa Tecla. Tarragona







# tech 18 | Structure et contenu

### Module 1. Syndrome de Sjögren Primaire

- 1.1. Épidémiologie
- 1.2. Critères de diagnostic Critères de classifications
- 1.3. Suivi du patient atteint du Syndrome de Sjögren Primaire
- 1.4. Artérite à cellules géantes et polymyalgie rhumatismale
- 1.5. Artérite de Takayasu
- 1.6. Polyartérite noueuse et Maladie de Kawasaki
- 1.7. Vascularite associée aux ANCA: granulomatose avec polyangéite (GPA) et polyangéite microscopique (MPA)
- 1.8. Vascularite associée aux ANCA: granulomatose éosinophile avec polyangéite (GEPA)
- 1.9. Vascularite à complexe immunitaire Vascularite cryoglobulinémique
- 1.10. Vascularite du SNC et autres vascularites localisées

#### Module 2. Médicaments dans les maladies auto-immunes systémiques

- 2.1. Anti-inflammatoires non stéroïdiens
- 2.2. Antimalariques
- 2.3. Glucocorticoïdes
- 2.4. Immunosuppresseurs
- 2.5. Immunoglobulines
- 2.6. Vasodilatateurs
- 2.7. Anticoagulants
- 2.8. Traitements biologiques ciblant les lymphocytes B
- 2.9. Traitements biologiques dirigés contre le TNF-a
- 2.10. Autres traitements biologiques









Une expérience éducative unique, clé et décisive pour stimuler votre développement professionnel et faire le saut"





# tech 24 | Méthodologie

### 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'entrainent 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:

- 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 de Harvard 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.





### Méthodologie | 27 **tech**

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.

17% 7%

#### 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.







# tech 30 | Diplôme

Ce **Certificat en Syndrome de Sjögren Primaire** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché.

Après avoir réussi les évaluations, l'étudiant recevra par courrier postal\* avec accusé de réception le diplôme de **Certificat** 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 Syndrome de Sjögren Primaire

N.º d'heures officielles: 300 h.



technologique Certificat Syndrome de

Sjögren Primaire

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 12 semaines
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Intensité: 16h/semaine
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

