

# Certificat

Chirurgie des Maladies  
Inflammatoires  
de l'Intestin





## Certificat

### Chirurgie des Maladies Inflammatoires de l'Intestin

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

Accès au site web: [www.techtitute.com/fr/medecine/cours/chirurgie-maladies-inflammatoires-intestin](http://www.techtitute.com/fr/medecine/cours/chirurgie-maladies-inflammatoires-intestin)

# Sommaire

01

Présentation

---

*page 4*

02

Objectifs

---

*page 8*

03

Direction de la formation

---

*page 12*

04

Structure et contenu

---

*page 16*

05

Méthodologie

---

*page 20*

06

Diplôme

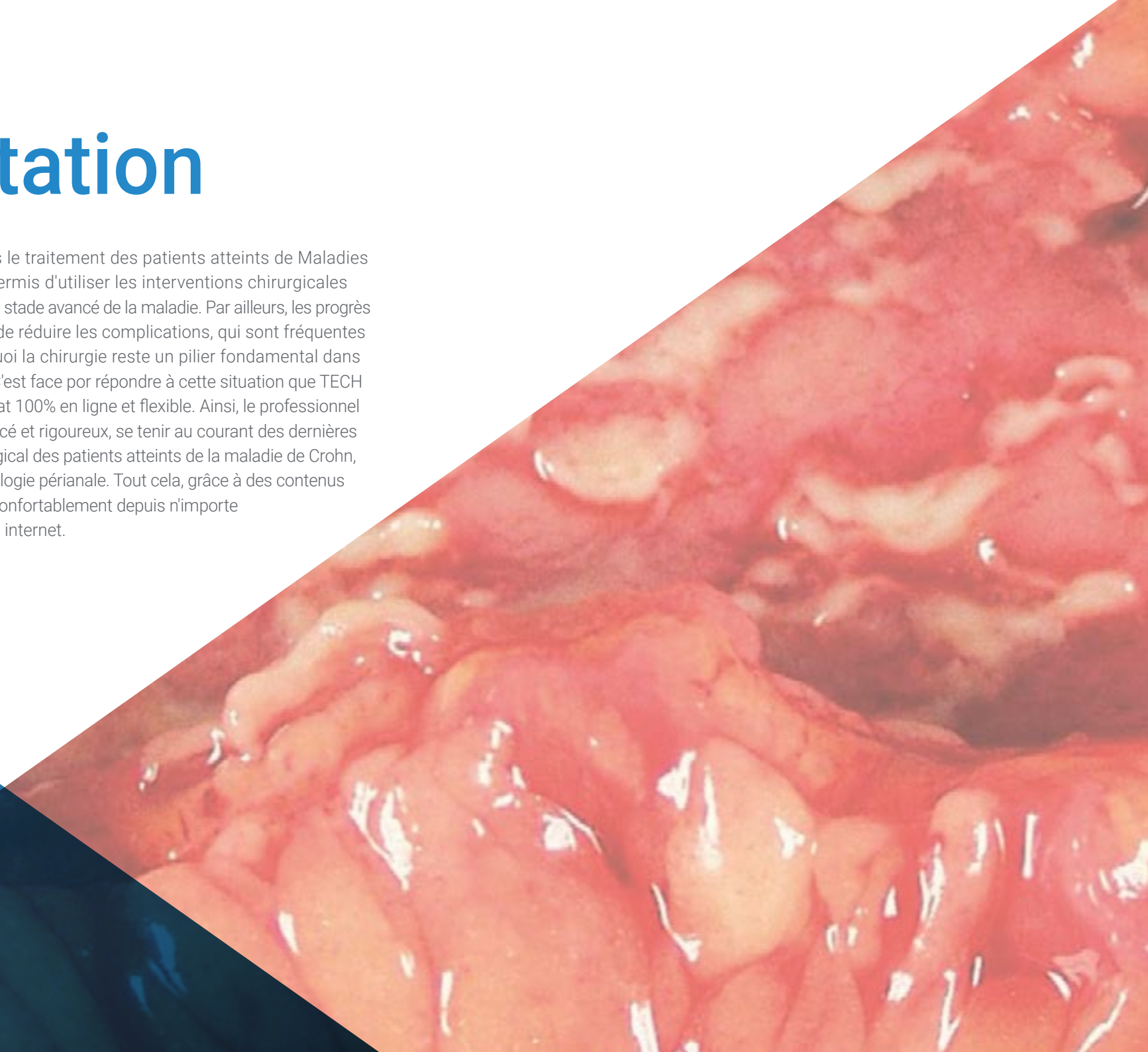
---

*page 28*

# 01

# Présentation

Les progrès majeurs réalisés dans le traitement des patients atteints de Maladies Inflammatoires de l'Intestin, ont permis d'utiliser les interventions chirurgicales principalement chez les patients à un stade avancé de la maladie. Par ailleurs, les progrès techniques ont également permis de réduire les complications, qui sont fréquentes dans ces traitements. C'est pourquoi la chirurgie reste un pilier fondamental dans la prise en charge de ces patients. C'est face por répondre à cette situation que TECH a créé ce programme dans un format 100% en ligne et flexible. Ainsi, le professionnel pourra, grâce à un programme avancé et rigoureux, se tenir au courant des dernières indications pour le traitement chirurgical des patients atteints de la maladie de Crohn, de la Colite Ulcéreuse ou de la pathologie périanale. Tout cela, grâce à des contenus multimédias de qualité, accessible confortablement depuis n'importe quel dispositif doté d'une connexion internet.



“

*Un Certificat 100% en ligne offrant une remise à niveau intensive sur les techniques chirurgicales et leur utilisation chez les patients atteints de Maladies Inflammatoires de l'Intestin"*

La Colite Ulcéreuse et la maladie de Crohn, en particulier chez les patients à un stade avancé de la maladie, nécessitent une intervention chirurgicale. C'est un domaine qui, compte tenu de la complexité des patients, nécessite de se tenir au courant des dernières avancées en matière de traitements nécessitant une intervention chirurgicale. De plus, il est pertinent dans ce contexte que les spécialistes réévaluent non seulement les indications de la chirurgie, mais aussi les résultats en termes de morbidité et de mortalité et l'efficacité dans le contrôle de la maladie.

C'est pourquoi il ne fait aucun doute que les spécialistes se doivent de connaître les dernières techniques, les derniers développements des dispositifs utilisés, ainsi que les principales complications survenant après une intervention chirurgicale dans les Maladies Inflammatoires de l'Intestin. C'est pourquoi TECH propose ce Certificat en Chirurgie des Maladies Inflammatoires de l'Intestin, qui offre au professionnel en seulement six semaines, les récentes avancées dans ce domaine.

Cela est possible grâce à un programme enseigné dans un format 100% en ligne et flexible. Le spécialiste aura accès, quand et où il le souhaite, au contenu hébergé sur le Campus virtuel. Ainsi, il pourra en découvrir davantage sur les avancées les plus récentes en matière de traitements chirurgicaux, sur les stomies et leur gestion, ainsi que sur la pathologie du réservoir. Tout cela, à travers un programme d'études avancé et complété par ressources didactiques innovantes.

De plus, grâce au système *Relearning*, les étudiants pourront avancer dans le plan d'étude de manière naturelle, en réduisant les longues heures de mémorisation. C'est sans aucun doute une excellente opportunité d'actualiser vos connaissances grâce à un Certificat à la pointe du monde académique.

Ce **Certificat en Chirurgie des Maladies Inflammatoires de l'Intestin** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché.

Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- ♦ Le développement de cas cliniques présentés par des experts en médecine digestive
- ♦ Les contenus graphiques, schématiques et éminemment pratiques avec lesquels ils sont conçus fournissent des informations scientifiques et sanitaires essentielles pour une pratique professionnelle de qualité
- ♦ Les nouveautés sur la Chirurgie des Maladies Inflammatoires de l'Intestin
- ♦ Des exercices pratiques d'auto-évaluation pour améliorer l'apprentissage
- ♦ Un système d'apprentissage interactif basé sur des algorithmes pour la prise de décision sur les situations cliniques présentées
- ♦ Les cours théoriques, les questions à l'expert, les forums de discussion sur des sujets controversés et travaux de réflexion individuels
- ♦ La possibilité d'accéder aux contenus depuis tout appareil fixe ou portable doté d'une simple connexion à internet



*Un programme qui vous fera découvrir les différents types de stomies et leur gestion de manière dynamique"*

“

*TECH vous offre l'opportunité de vous actualiser concernant les dernières nouvelles sur la Chirurgie des Maladies Inflammatoires de l'Intestin avec le contenu scientifique le plus rigoureux”*

Le corps enseignant comprend des professionnels du secteur qui apportent à cette formation l'expérience de leur travail, ainsi que des spécialistes reconnus de sociétés de référence 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 les Problèmes, grâce auquel le professionnel devra essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui se présentent tout au long de la formation. Pour ce faire, il sera assisté d'un système vidéo interactif innovant créé par des experts reconnus.

*Il s'agit d'une qualification universitaire flexible, sans cours en présentiel, ni d'horaires fixes. Vous pourrez y accéder quand vous le souhaitez, à partir d'un téléphone portable ou d'un ordinateur doté d'une connexion internet.*

*Découvrez les principales complications du traitement chirurgical des Maladies Inflammatoires de l'Intestin grâce à des ressources multimédias innovantes.*



# 02 Objectifs

Le professionnel médical qui ôpte pour ce programme obtiendra, en six semaines seulement, les informations les plus importantes et les plus pertinentes sur les techniques chirurgicales utilisées chez les patients atteints de Maladies Inflammatoires de l'Intestin. Pour ce faire, il disposera d'une approche théorique et pratique et de simulations d'études de cas, qui lui permettront d'intégrer les dernières avancées dans ce domaine dans sa pratique quotidienne.







“

*Les études de cas cliniques vous procureront sans aucun doute un aperçu plus pratique et plus direct des différentes techniques utilisées chez les patients atteints de Maladies Inflammatoires de l'Intestin"*



## Objectifs généraux

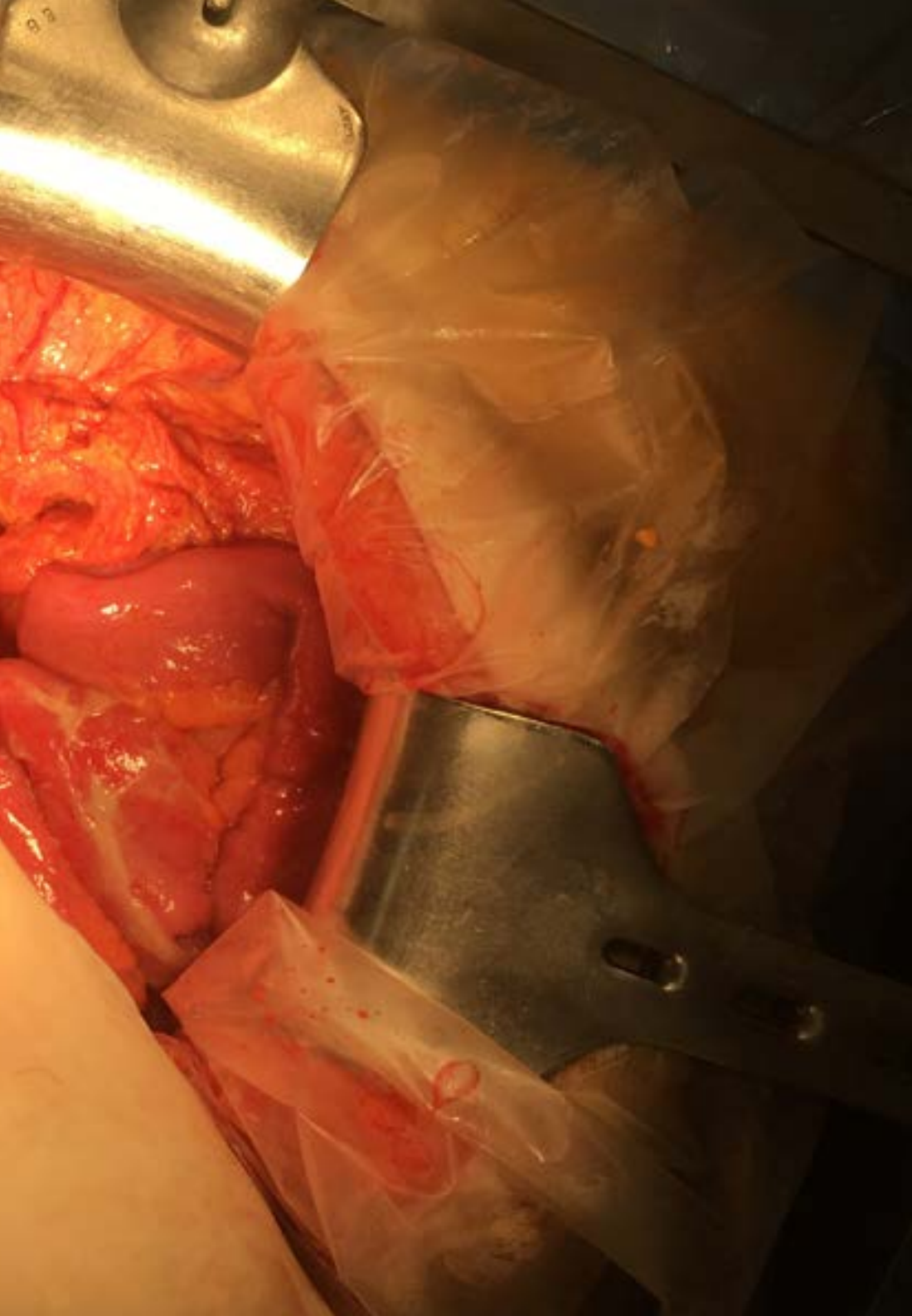
---

- ♦ Actualiser les connaissances sur l'origine ainsi que sur la situation scientifique en matière de diagnostic et de traitement des Maladie Inflammatoire de l'Intestin
- ♦ Traiter les différentes situations de cette maladie tout au long de la vie (enfance, vieillesse, grossesse, allaitement, maladie contrôlée ou flambées)

“

*Ce Certificat vous permettra de vous tenir au courant des derniers développements techniques dans l'approche chirurgicale des patients atteints de Maladies Inflammatoires de l'Intestin"*





## Objectifs spécifiques

---

- ◆ Approfondir les indications actuelles selon les directives cliniques pour le traitement chirurgical des patients atteints de Maladies Inflammatoires de l'Intestin
- ◆ Mettre à jour les connaissances sur les différentes techniques chirurgicales disponibles
- ◆ Connaître les complications qui peuvent apparaître, ainsi que la prise en charge médicale de la prévention des récives chez les patients déjà opérés
- ◆ Gérer les indications chirurgicales dans des situations particulières, et principalement la pathologie périanale
- ◆ Indiquer les innovations dans les techniques d'approche chirurgicale chez les patients atteints de Maladies Inflammatoires de l'Intestin

03

# Direction de la formation

Le corps enseignants de ce Certificat ont été sélectionnés par TECH en raison de leurs compétences exceptionnelles en chirurgie des Maladies Digestives. Tout au long de leur carrière, ils ont été confrontés à une multitude de cas liés aux maladies inflammatoires de l'intestin, ce qui permettra au spécialiste d'approfondir les techniques et les méthodologies de travail les plus importantes.



“

*Vous découvrirez dans le Campus Virtuel une multitude d'exemples cliniques réels et de vidéos détaillées pour approfondir vos compétences en Chirurgie des Maladies Inflammatoires de l'Intestin"*

## Directeur invité international

Considéré comme l'un des meilleurs médecins par Castle Connolly, le Docteur Gil Melmed est un Gastro-entérologue de renom, hautement spécialisé dans le traitement des Troubles Inflammatoires de l'intestin. Il a passé la majeure partie de sa carrière dans des établissements de santé internationaux de premier plan, notamment au Cedars-Sinai Medical Center en Californie.

Parmi ses principales réalisations, il a utilisé des dispositifs innovants de Détection Assistée par Ordinateur (DAO) dans de multiples coloscopies. Il a ainsi démontré que ces outils technologiques appartenant à l'Intelligence Artificielle peuvent augmenter l'identification des Adénomes ou des Polypes et améliorer de manière significative la prévention du Cancer Colorectal. Dans le même ordre d'idées, il a promu le Programme d'Amélioration de la Qualité IBD QORUS, axé sur la mise en œuvre de pratiques d'excellence et de normes de qualité dans le traitement des patients atteints de Maladies Inflammatoires de l'Intestin. Ce programme a permis d'optimiser les résultats médicaux et l'expérience des utilisateurs.

Il combine également ce travail avec son rôle de Chercheur Clinicien. En effet, il a développé de nombreuses études sur des sujets tels que les nouveaux traitements pour la gestion de l'Inflammation Chronique de l'intestin, les procédures de pointe pour améliorer les soins post-opératoires, et les techniques pour s'assurer que les réponses des individus aux vaccins sont efficaces et sûres. Il a ainsi été à l'origine d'un certain nombre de stratégies sophistiquées qui ont permis à des personnes de se remettre avec succès d'une intervention chirurgicale.

Engagé dans les progrès de ce domaine de la santé, il intervient dans divers Congrès Scientifiques internationaux. Il y a partagé son expérience de l'utilisation de tests diagnostiques avancés, tels que l'Entéroscopie par Ballonnet. Il a également enrichi les connaissances des professionnels de la santé sur les méthodes les plus optimales de traitement de la Maladie de Crohn et de la Colite Ulcéreuse.



## Dr. Gil, Melmed

---

- Directeur des Essais Cliniques au Centre des Maladies Inflammatoires de l'Intestin au Centre Médical Cedars-Sinai à Los Angeles, Californie
- Président du Comité de l'Association Américaine de Gastroentérologie
- Chercheur clinique au Cedars-Sinai Medical Center
- Rédacteur en chef de l'« American Journal of Gastroenterology »
- Résidence au Cedars-Sinai Medical Center
- Doctorat en Médecine à l'Albert Einstein College of Medicine
- Master en Sciences de la Recherche Clinique de l'Université de Californie
- Licence en Sciences Médicales de l'Université de Pennsylvanie
- Stage en Gastro-entérologie à l'Université de Californie
- Certifié par le Conseil Américain de Médecine Interne
- Membre de : Conseil Consultatif Scientifique National de la Fondation des Maladies de Crohn et de la Colite, Coprésident du Programme d'Amélioration de la Qualité IBD QORU

“

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

# 04

## Structure et contenu

TECH a utilisé les dernières technologies appliquées à la pédagogie académique actuelle dans ce diplôme. Ainsi, le professionnel sera initié à un programme avancé et intensif concernant la Chirurgie des Maladies Inflammatoires de l'Intestin. Ainsi, vous découvrirez les indications des traitements chirurgicaux dans la colite ulcéreuse, la maladie de Crohn et la pathologie périanale de manière rigoureusement scientifique. Tout cela, grâce à des ressources multimédias de qualité, auxquels le spécialiste pourra accéder 24h/24 à partir de tout dispositif électronique doté d'une connexion Internet.





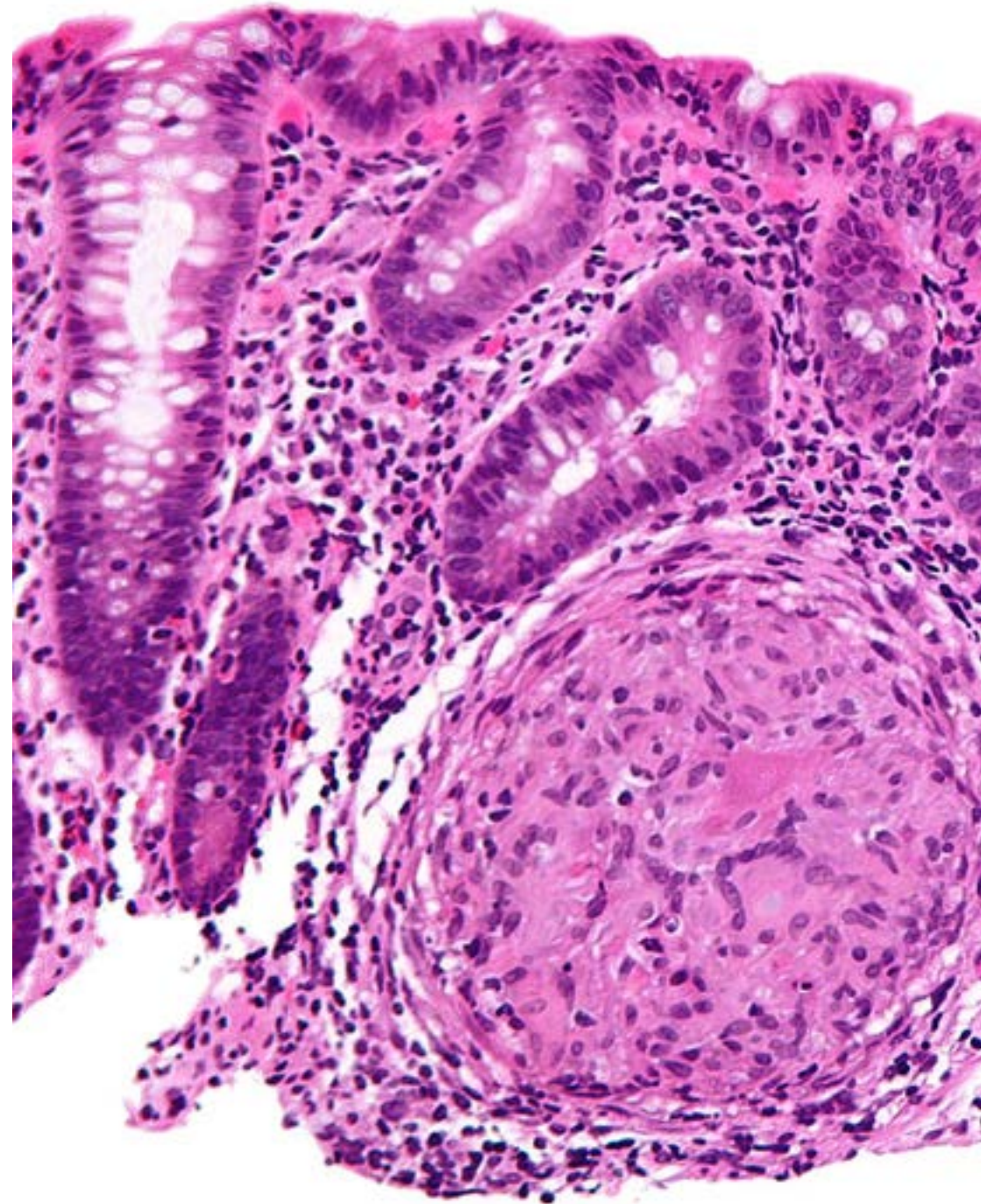


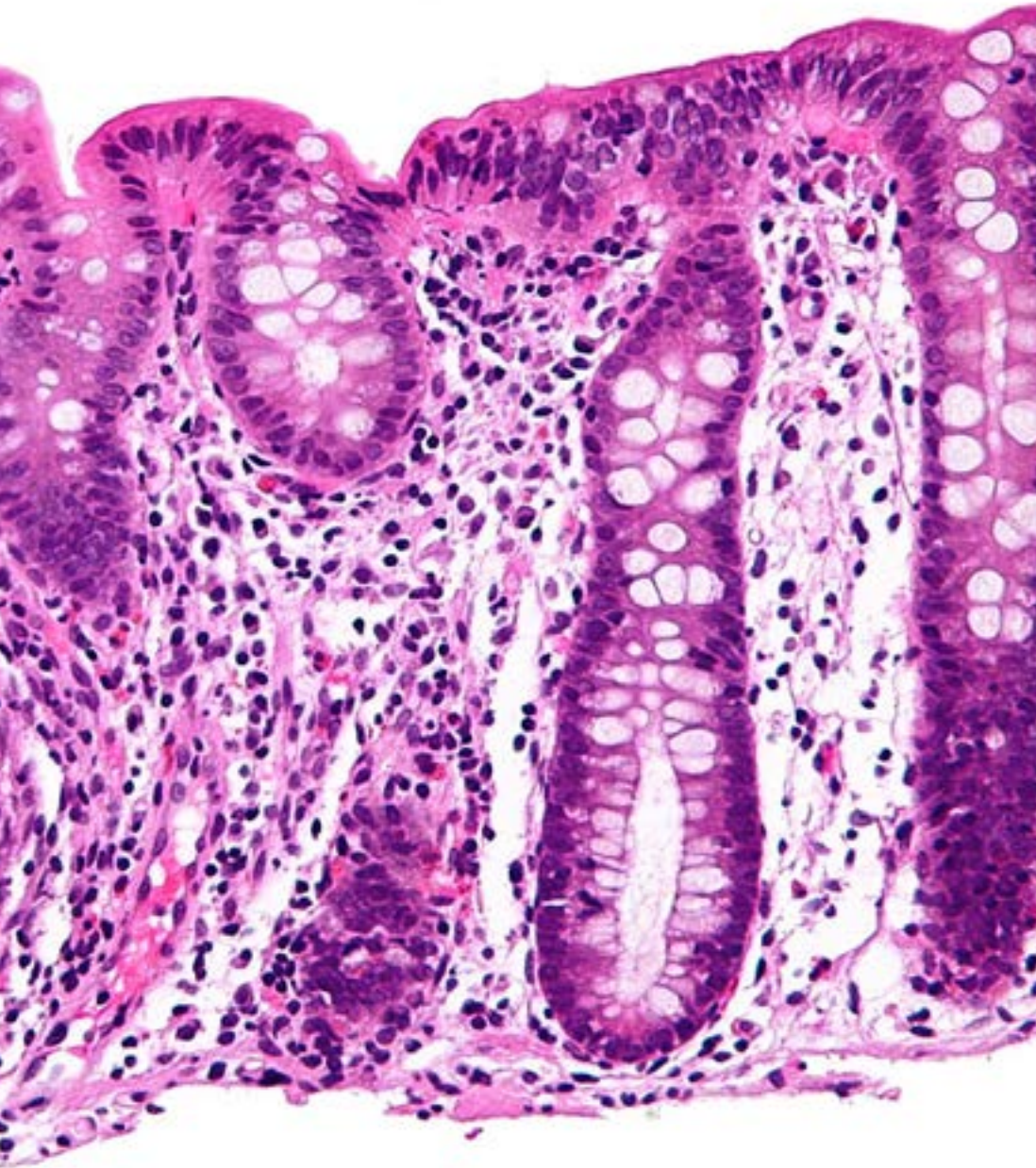
“

*Un plan d'étude de pointe et de rigueur scientifique, pour vous permettre d'actualiser vos connaissances en matière de Chirurgie des Maladies Inflammatoires de l'Intestin"*

## Module 1. Chirurgie des Maladies Inflammatoires de l'Intestin Intestinal

- 1.1. Indications pour un traitement chirurgical dans la Colite Ulcéreuse
- 1.2. Indications pour un traitement chirurgical de la Maladie de Crohn
- 1.3. Indications pour le traitement chirurgical de la pathologie périanale
- 1.4. Techniques chirurgicales dans les Maladies Inflammatoires de l'Intestin
- 1.5. Pathologie du réservoir
- 1.6. Estomac Types et traitement
- 1.7. Traitement médical après une intervention chirurgicale dans les Maladies Inflammatoires de l'Intestin
- 1.8. Complications du traitement chirurgical dans les Maladies Inflammatoires de l'Intestin
- 1.9. Chirurgie robotique dans les Maladies Inflammatoires de l'Intestin
- 1.10. Chirurgie à porte unique dans les Maladies Inflammatoires de l'Intestin





“

*Inscrivez-vous à un Certificat qui vous permettra de rester à jour concernant la chirurgie robotique utilisée chez les patients atteints de Maladies Inflammatoires de l'Intestin"*

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

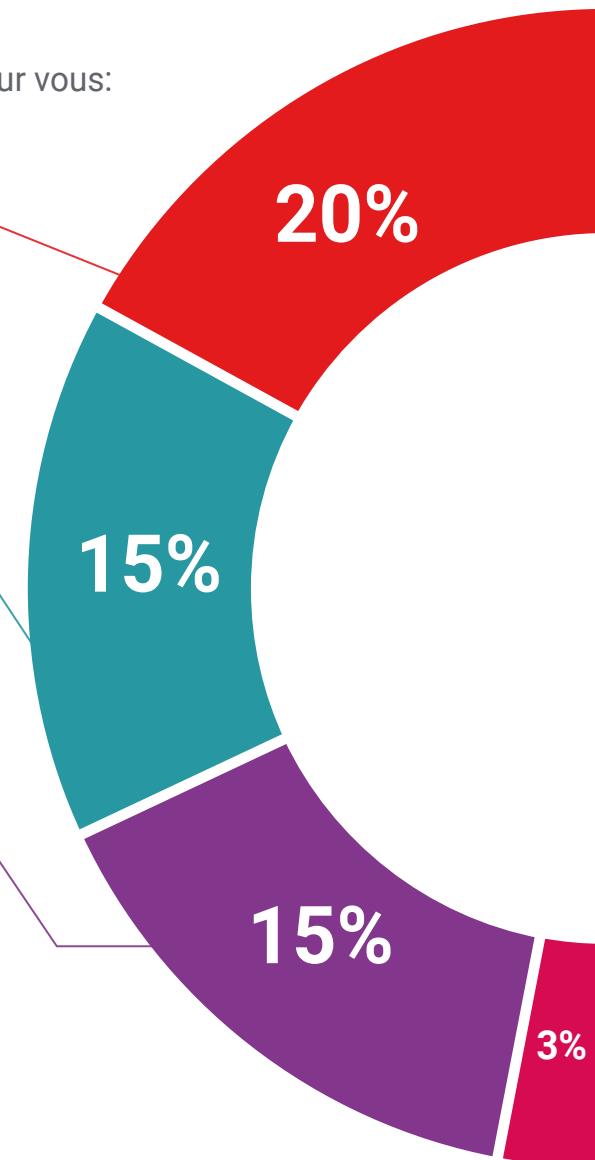
Nous présentons les contenus de manière attrayante et dynamique dans des dossiers multimédias comprenant des fichiers audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de consolider les connaissances.

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 Chirurgie des Maladies Inflammatoires de l'Intestin 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.



“

*Complétez ce programme et recevez  
votre diplôme sans avoir à vous  
soucier des déplacements ou des  
démarches administratives inutiles”*

Ce **Certificat en Chirurgie des Maladies Inflammatoires de l'Intestin** 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** 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 Chirurgie des Maladies Inflammatoires de l'Intestin**

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.



## Certificat

Chirurgie des Maladies  
Inflammatoires  
de l'Intestin

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

# Certificat

Chirurgie des Maladies  
Inflammatoires  
de l'Intestin