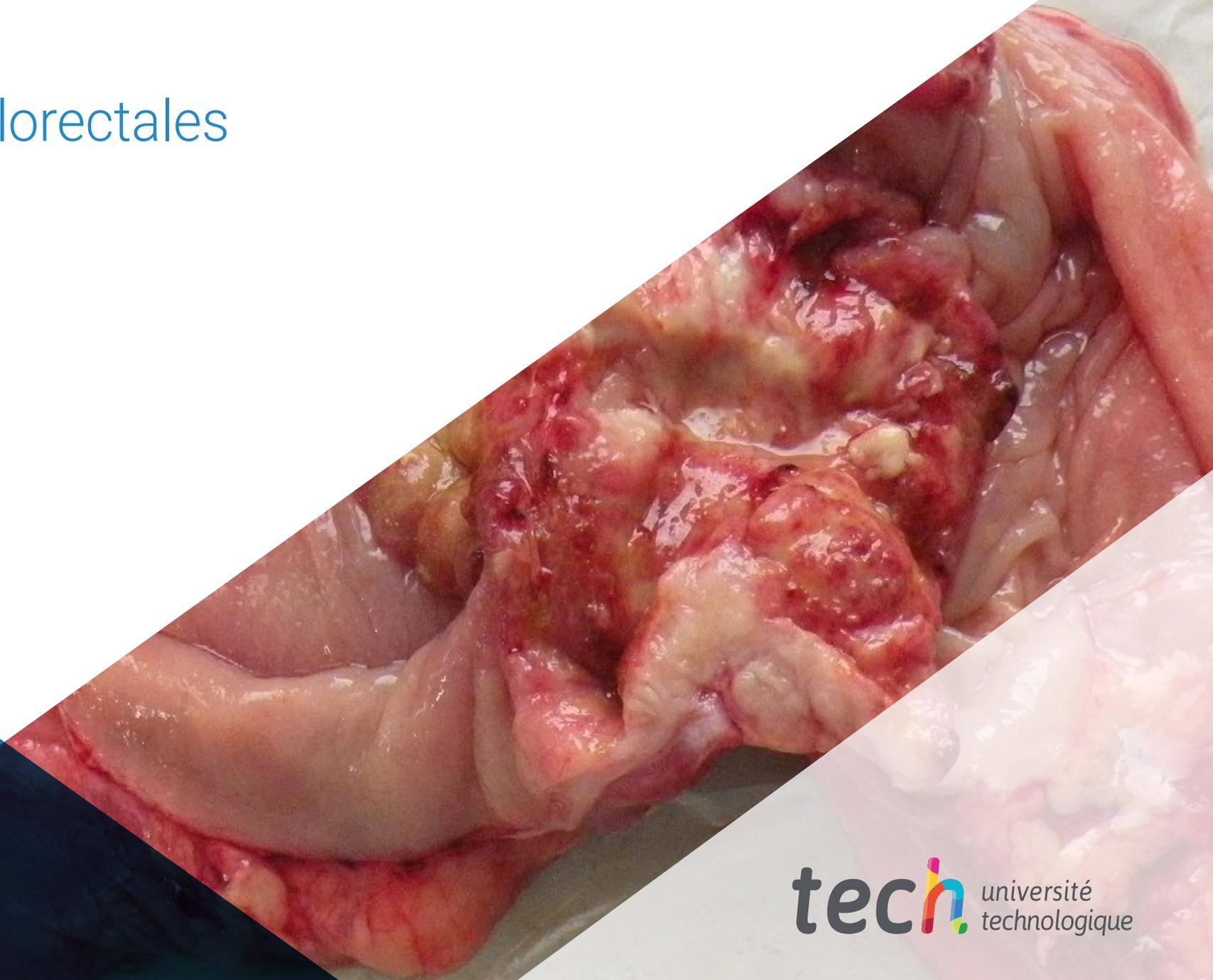


Certificat

Tumeurs Colorectales





tech université
technologique

Certificat Tumeurs Colorectales

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

Accès au site web: www.techtitute.com/fr/medecine/cours/tumeursc-colorectales

Accueil

01

Présentation

page 4

02

Objectifs

page 8

03

Direction de la formation

page 12

04

Structure et contenu

page 24

05

Méthodologie

page 28

06

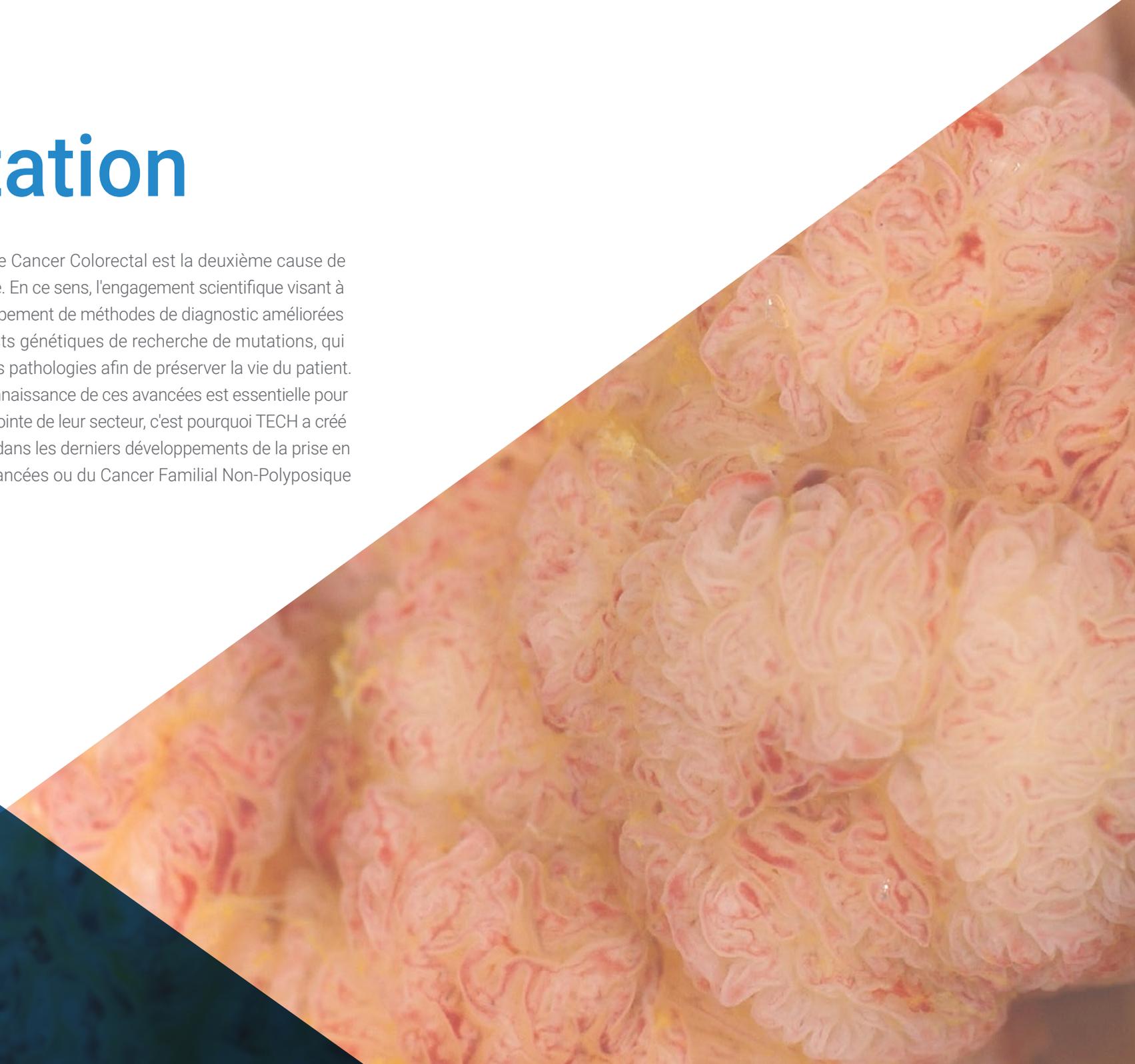
Diplôme

page 36

01

Présentation

Comme l'indiquent diverses études, le Cancer Colorectal est la deuxième cause de mortalité liée au cancer dans le monde. En ce sens, l'engagement scientifique visant à réduire ce chiffre a conduit au développement de méthodes de diagnostic améliorées telles que la biopsie liquide ou les tests génétiques de recherche de mutations, qui permettent de détecter rapidement les pathologies afin de préserver la vie du patient. Compte tenu de leurs bénéfices, la connaissance de ces avancées est essentielle pour les médecins qui souhaitent être à la pointe de leur secteur, c'est pourquoi TECH a créé ce diplôme. Grâce à lui, il se plongera dans les derniers développements de la prise en charge des polypes et des lésions avancées ou du Cancer Familial Non-Polyposique du Côlon, entièrement en ligne.





“

Grâce à ce diplôme, vous identifierez de nouvelles techniques thérapeutiques pour la prise en charge des polypes et des lésions colorectales avancées”

Environ 1 million de personnes meurent chaque année dans le monde d'un Cancer Colorectal, selon diverses études scientifiques. Ces chiffres alarmants ont renforcé la prise de conscience scientifique en encourageant le développement de nouvelles méthodes de diagnostic qui favorisent la détection rapide de l'étendue de ces maladies oncologiques. De même, des options thérapeutiques actualisées ont vu le jour, permettant de les traiter à l'aide de méthodes adaptées aux caractéristiques moléculaires du patient afin d'optimiser leur guérison. Compte tenu des innombrables avantages offerts par ces avancées récentes, leur connaissance est essentielle pour tout spécialiste qui ne souhaite pas rester à la traîne des progrès réalisés dans son secteur.

Au vu de cette situation, TECH a conçu ce programme, grâce auquel l'étudiant détectera les dernières innovations dans le domaine de l' Oncologie digestive pour l'approche des Tumeurs Colorectales. Pendant 12 semaines d'apprentissage intensif, les étudiants identifieront le traitement adjuvant le plus récent pour le Cancer du Côlon actuel, ainsi que les perspectives d'avenir à moyen et long terme dans ce domaine. En outre, il établira les mécanismes moléculaires impliqués dans le processus d'invasion et de métastase des tumeurs digestives sur la base des dernières preuves scientifiques ou se penchera sur les traitements de pointe pour lutter contre le Cancer du Rectum avec métastases hépatiques synchrones et résécables.

Grâce au fait que ce Certificat est 100% en ligne, le spécialiste sera en mesure de réaliser un apprentissage efficace en gérant son propre temps comme il le souhaite. De même, il aura accès à des contenus didactiques disponibles sous différents formats tels que, par exemple, des vidéos explicatives, des lectures complémentaires ou des tests d'auto-évaluation. Grâce à cela, il obtiendra un apprentissage adapté à ses besoins et à ses préoccupations académiques, qui peut se faire depuis n'importe quel endroit du monde avec un simple appareil doté d'une connexion internet.

Ce **Certificat en Tumeurs Colorectales** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- Le développement d'études de cas présentées par des experts en Oncologie Digestive
- 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



Le Certificat en Tumeurs Colorectales vous permettra d'apprendre les dernières avancées dans le traitement du Cancer du Rectum avec des métastases hépatiques synchrones et résécables"

“

Grâce à un programme élaboré par des experts possédant une vaste expérience en Oncologie Digestive, vous acquerez des connaissances actualisées sur les Tumeurs Colorectales qui pourront être appliquées dans votre vie professionnelle”

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.

Ce programme vous permettra de vous familiariser avec les dernières données scientifiques sur les mécanismes moléculaires impliqués dans le processus d'invasion et de métastase des tumeurs digestives.

Grâce aux facilités d'études offertes par TECH, vous pourrez combiner votre apprentissage avec vos obligations personnelles et professionnelles.

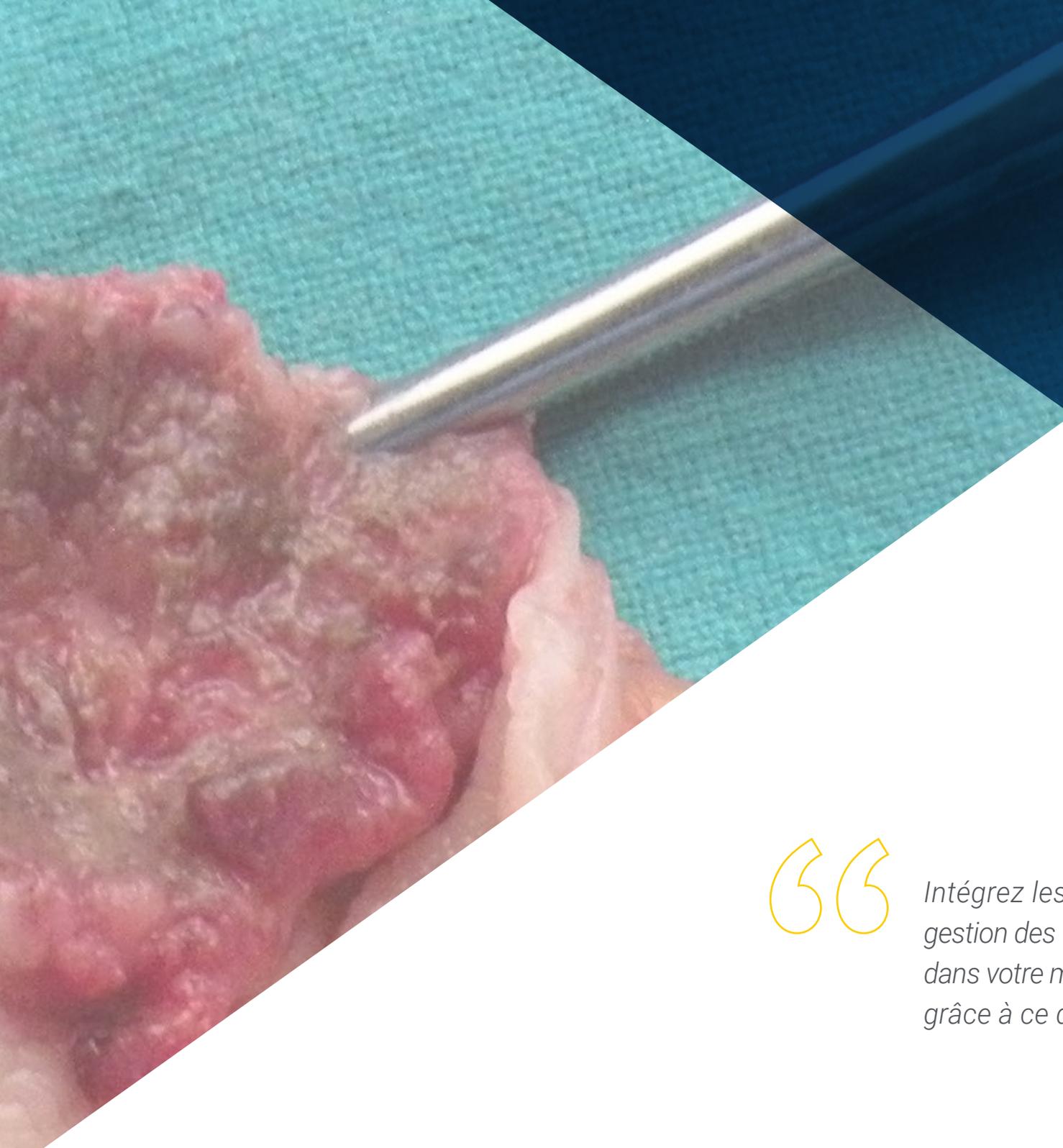


02

Objectifs

Ce Certificat a été conçu dans le but de fournir au spécialiste les connaissances les plus récentes dans l'approche des Tumeurs Colorectales. Tout au long de cette période académique, il identifiera les avancées dans les biomarqueurs du Cancer Colorectal ou dans la gestion de la résistance acquise aux anticorps de l' EGFR. De plus, cet apprentissage sera assuré par l'établissement des objectifs généraux et spécifiques suivants.





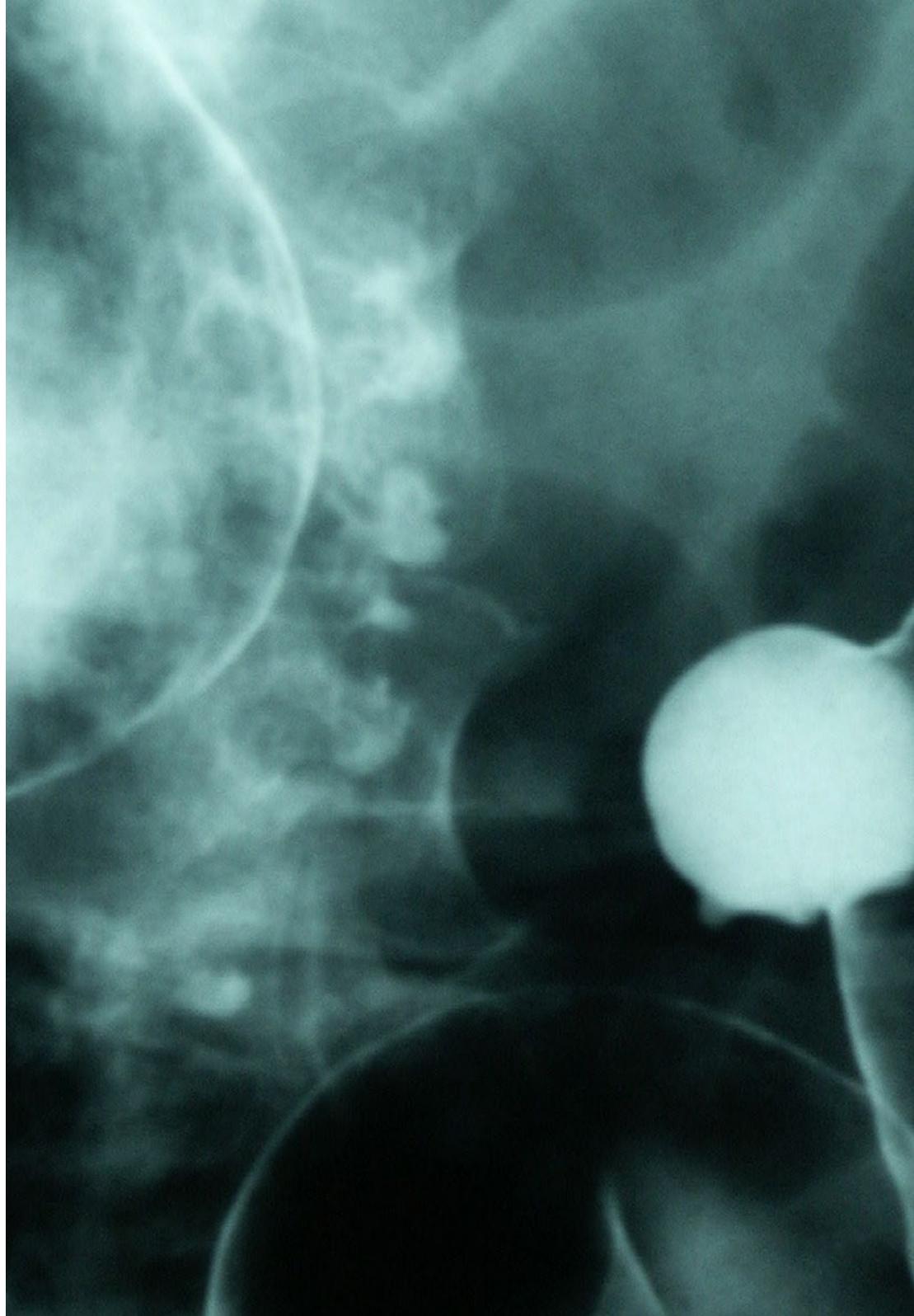
“

Intégrez les innovations dans la gestion des Tumeurs Colorectales dans votre méthodologie de travail grâce à ce diplôme”



Objectifs généraux

- ♦ Créer une vision globale et actualisée de l'Oncologie Digestive et de tous ses aspects, permettant à l'étudiant d'acquérir des connaissances utiles et susciter l'intérêt d'élargir l'information, et de l'appliquer dans sa pratique quotidienne
- ♦ Fournir et élargir les connaissances sur l'immunothérapie, qui constitue un exemple d'avancée scientifique manifeste dans le domaine de la recherche translationnelle et l'un des axes de recherche les plus prometteurs dans le traitement du cancer
- ♦ Débattre sur le panorama actuel de l'immunothérapie du cancer gastrique, des combinaisons en développement clinique, des stratégies de sélection des doses et de conception des essais, de la pharmacologie clinique et des considérations réglementaires





Objectifs spécifiques

- Comprendre le programme de dépistage du Cancer du Côlon et du Rectum et estimer la population susceptible d'être dépistée
- Analyser l'efficacité des différents tests proposés pour le dépistage du Cancer du Côlon et du Rectum
- Mettre à jour les connaissances sur la biologie moléculaire du Cancer du Côlon et son impact sur la classification et le traitement



*Suivez les objectifs que
TECH a fixés pour ce
programme et soyez
à l'avant-garde de l'
Oncologie digestive"*

03

Direction de la formation

Grâce à l'engagement inlassable de TECH à offrir des diplômes d'un excellent niveau académique, ce programme est enseigné par des spécialistes de premier plan dans le domaine de l'Oncologie digestive. Ces experts sont responsables de l'élaboration du matériel didactique que les étudiants auront à leur disposition tout au long de ce Certificat. Pour cette raison, les contenus qu'ils vous fourniront seront hautement applicables dans votre vie professionnelle.





“

Afin de vous offrir les connaissances les plus récentes en matière de Tumeurs Colorectales, ce diplôme est enseigné par des experts qui travaillent directement dans ce domaine”

Directeur invité international

Reconnu internationalement pour son approche innovante de la **Médecine Oncologique**, le Docteur Michel Ducreaux est un **médecin** prestigieux hautement spécialisé dans la prise en charge de **multiples affections** digestives telles que le Carcinome du Pancréas. Sa philosophie consiste à proposer des **traitements personnalisés** en fonction des besoins spécifiques de chaque patient, ce qui a contribué à optimiser la qualité de vie de nombreuses personnes.

Avec plus de 20 ans d'expérience professionnelle dans le domaine de la santé, il a fait partie d'institutions de référence mondiale renommées telles que l'**Hôpital Gustave Roussy** en France. Dans cette même optique, il a assumé divers rôles stratégiques, dont les plus importants sont la **Direction du Service d'Oncologie Digestive** et la **Gestion des Affaires Médicales**. Parmi ses principales réalisations, il a été un pionnier dans l'application de nouvelles thérapies pour le **Cancer Colorectal Métastatique**. Grâce à cela, il a pu gérer avec succès des cas de cancer complexes et a considérablement amélioré les taux de survie.

Il a également combiné ce travail avec son rôle de **Président de l'Organisation Européenne pour la Recherche et le Traitement du Cancer à Bruxelles**. À ce titre, il a contribué à l'élaboration de nouvelles lignes directrices cliniques sur les thérapies pour les maladies chroniques, en mettant l'accent sur les pratiques fondées sur les dernières preuves scientifiques. Il a également publié plus de **500 articles de recherche** dans des revues indexées sur des sujets tels que l'analyse des **Tumeurs Neuroendocrines**, l'utilisation de nouvelles **thérapies moins invasives** ou des stratégies de pointe pour l'approche du **Carcinome Hépatocellulaire**.

Engagé dans l'innovation clinique, il a participé en tant qu'**orateur** à divers **Congrès Scientifiques** dans le monde entier. Il a ainsi partagé les résultats de ses études et favorisé l'échange de connaissances entre spécialistes. Il a ainsi contribué à l'actualisation des pratiques thérapeutiques afin de maximiser la qualité des soins aux patients.



Dr Ducreaux, Michel

- Chef du Service d'Oncologie Gastro-intestinale et du Conseil des Tumeurs à Gustave Roussy, Villejuif, France
- Président de l'Organisation Européenne pour la Recherche et le Traitement du Cancer à Bruxelles
- Spécialiste des Affaires Médicales
- Chercheur Scientifique
- Rédacteur en chef du Journal Européen du Cancer
- Président du Congrès Mondial sur le Cancer Gastro-intestinal à Barcelone
- Docteur en Médecine de l'Université de Paris-Sud
- Doctorat en Sciences Biologiques de l'Université de Bourgogne
- Membre de : Comité d'Éthique de la Ligue Nationale contre le Cancer, de la Société Européenne d'Oncologie Médicale, de la Société Américaine d'Oncologie Clinique, de la Société Française du Cancer et de la Société Française de Gastro-entérologie

“

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

Direction



Dr Oruezábal Moreno, Mauro Javier

- Chef du Service d' Oncologie Médicale de l' Hôpital Universitaire de Rey Juan Carlos
- Docteur en Médecine de l' Université Complutense de Madrid (UCM)
- Master Universitaire en Bio-informatique et Biostatistique de l' Universitat Oberta de Catalunya
- Master en Analyse Bio-informatique à l' Université Pablo de Olavide
- Research Fellow at University of Southampton
- Licence en Médecine et Chirurgie de l' Université de Navarre
- Membre de: Société Espagnole d' Oncologie Médicale (SEOM) et Groupe Espagnol des Tumeurs Digestives (TTD)



Dr Esteban López-Jamar, José Miguel

- Chef du Service d' Endoscopie à Hôpital Clinique Universitaire San Carlos, Madrid
- Diplômé en Médecine et de Chirurgie de l'Université Complutense de Madrid avec la Mention Prix extraordinaire
- Formation au Centre Médical Académique d'Amsterdam, à l'Institut Paoli Calmettes de Marseille et au Horst-Schmidt- Kliniken de Wiesbaden en Allemagne
- Conférencier et membre du Comité Consultatif Scientifique du cours de Spécialisation Universitaire en Échographie Endoscopique de l'UOC
- Membre de: Société Espagnole de Pathologie Digestive, Association Castellane d' Aparatologie Digestive, Société Espagnole d' Endoscopie Digestive, Société Européenne d' Endoscopie Gastro-intestinale et Membre Honoraire de la Société Équatorienne de Gastro-entérologie



Dr Loinaz Seguro, Carmelo

- ♦ Chef de la Section de Chirurgie Générale et du Système Digestif de l' Hôpital Universitaire Doce de Octubre, Madrid
- ♦ Chef du l' Unité de Chirurgie Générale, Hôpital Universitaire Hôpital Alcorcón
- ♦ Licence en Médecine et en Chirurgie, Université de Navarre
- ♦ Spécialiste en Chirurgie Générale et de l' Appareil Digestif, Hôpital Universitaire Doce de Octubre
- ♦ Docteur et Médecine en Chirurgie, Université Complutense de Madrid, Mention honorifique: cum laude
- ♦ Professeur Associé des Sciences de la Santé. Accrédité comme Professeur Titulaire par l' ANECA
- ♦ Master en Gestion Médicale et Gestion Clinique, UNED et École de Santé-Institut Carlos III
- ♦ Coordinateur du Groupe de Collaboration Humanitaire de l' AEC
- ♦ Membre de: Association Espagnole des Chirurgiens, Société Espagnole de Nutrition Parentérale et Entérale, The American College of Surgeons, Société Espagnole de Transplantation, La Société Espagnole de Transplantation Hépatique, The European Society of Organ Transplantation, The Transplantation Society (sección IRTA, Intestinal Rehabilitation and Transplant Association), The International Society of Surgeons, Gastroenterologists and Oncologists (IASGO), The International Society of Diseases of the Esophagus (ISDE) et Comité de Coopération Sanitaire du Département de Chirurgie de l' UCM

Professeurs

Dr Limón Mirón, Maria Luisa

- ♦ Spécialiste au Services d' Oncologie Médicale à l' Hôpital Universitaire Virgen de Rocío Séville, Espagne
- ♦ Chercheuse Spécialisée en Tumeurs Digestives
- ♦ Licence en Médecine

Dr Lacasta Muñoa, Adelaida

- ♦ Médecin Adjoint en Oncologie Médicale à l' Hôpital Universitaire de Donostia
- ♦ Oncologue à l' Hôpital Nuestra Señora de Aranzazu
- ♦ Chercheuse Scientifique dans le Domaine du Cancer et des Pathologies Digestives
- ♦ Licence en Médecine

Dr Alvarez Delgado, Alberto

- ♦ Médecin Adjoint à l' Hôpital Clinique Universitaire de Salamanque
- ♦ Service de Gastroentérologie à l' Hôpital Universitaire de Salamanque
- ♦ Médecin digestif dans les Polycliniques à l' Hôpital Général de la Sainte Trinité
- ♦ Spécialiste des techniques endoscopiques avancées et dans l'appareil digestif
- ♦ Membre des Comités Scientifiques des Sociétés Espagnoles de Digestion et d' Endoscopies
- ♦ Licence en Médecine et Chirurgie de l' Université de Salamanque

Dr Segura Huerta, Angel Agustín

- ♦ Chef de l' Unité du Conseil Génétique en Cancérologie Hériditaire à l' Hôpital Universitaire de La F
- ♦ Généticien Clinique et Conseiller Génétique
- ♦ Chercheur dans le domaine des Études Cliniques et Translationnelles sur le Cancer
- ♦ Coordinateur du Service d' Endocrinologie et de Nutrition de l' Hôpital Universitaire et Polytechnique de La Fe
- ♦ Licence en Médecine et Chirurgie

Dr Richart Aznar, Paula

- ♦ Spécialiste du Service d' Oncologie Médicale de l' Hôpital Universitaire et Polytechnique de La Fe
- ♦ FEA de l' Unité B: Tumeurs Digestives, Tumeurs Musculo-Squelettiques, Tumeurs Cutanées, Métastases d' Origine Inconnue, Tumeurs Endocrines et Neuroendocrines et Tumeurs Germinales à l' Hôpital La Fe
- ♦ Médecin Adjoint en Oncologie Médicale à l' Institut Oncologique Médicale de Valence
- ♦ Médecin Adjoint en Oncologie Médicale à l' Hôpital de Manises
- ♦ Membre de la Société Espagnole d' Oncologie Médicale (SEOM), du Groupe Multidisciplinaire Espagnol sur le Cancer Digestif (GEMCAD) et du Groupe Espagnol sur le Cancer d'Origine Inconnue (GECOD)





Dr Martínez Iglesias, Olaia

- ◆ Directrice du Laboratoire d'Épigénétique Médicale d' EuroEspes
- ◆ Chercheuse à l' Institut de Recherche Biomédicale Alberto Sols
- ◆ Chef du Groupe de Recherche sur la Plasticité Epithéliale et les Métastases à l' Institut de Recherche Biomédicale de La Corogne (INIBIC)
- ◆ Docteur en Biomédecine de l' Université Autonome de Madrid
- ◆ Licence en Biologie de l' Université de La Corogne

Dr Figueroa Conde-Valvís, Angélica

- ◆ Coordinatrice du Groupe de Recherche sur Plasticité Epithéliale et les Métastases à l' Institut de Recherche Biomédicale de La Corogne
- ◆ Séjours à l' Institut National de la Santé aux Etats-Unis et en Australie
- ◆ Docteur en Biologie Moléculaire de l' Université Autonome de Madrid (UAM)
- ◆ Licence en Biologie de l' Université Complutense de Madrid (UCM)

Dr Vicente, Emilio

- ◆ Directeur du Service de Chirurgie Générale et Digestive de l' Hôpital Universitaire HM Sanchinarro Madrid
- ◆ Chef du Programme de Greffes d' Organes Digestifs à l' Hôpital Universitaire Ramón y Cajal
- ◆ Chef du Service de Chirurgie Générale à l' Hôpital Universitaire Ramón y Cajal
- ◆ Professeur de Chirurgie à l' Université CEU San Pablo
- ◆ Professeur associé en Chirurgie à l' Université d' Alcalá
- ◆ Docteur en Médecine et en Chirurgie de l' Université du Pays basque/Euskal Herriko Unibertsitatea (UPV/EHU)
- ◆ Spécialiste en Chirurgie Générale à l' Hôpital Nuestra Señora de Aránzazu
- ◆ Membre à part entière de l' Académie Médico-Chirurgicale Espagnole

Dr Navarro Fos, Samuel

- ♦ Chercheur Principal du Groupe de Recherche Translationnelle sur les Tumeurs Solides Pédiatriques
- ♦ Chercheur à l' Institut de Recherche en Santé de l' Hôpital Clinique Universitaire de Valence
- ♦ Chercheur Principal du Réseau de Recherche Coopérative sur le Cancer (Tumeurs Pédiatriques)
- ♦ Chercheur Principal du Groupe des Maladies Néoplasiques à Faible Prévalence de l' Institut de Santé Carlos III
- ♦ Membre du Groupe Européen de Pathologistes pour l' Étude de la Tumeur d' Ewing (PROTHETS)

Dr Herráiz Bayod, Maite

- ♦ Chef de l'Unité de Prévention des Tumeurs Digestives et à Haut Risque, clinique Universitaire de Navarre
- ♦ Présidente du Comité Scientifique de la Société Espagnole d' Endoscopie Digestive (SEED)
- ♦ Séjour post-doctoral à la Consultation des Tumeurs Digestives à Haut Risque au Massachusetts General Hospital de l' Université de Harvard
- ♦ Médecin Spécialiste dans le Département des Maladies Digestives à la Clinique Universitaire de Navarre
- ♦ Docteur en Médecine et en Chirurgie de l' Université de Navarre

Dr Pericay Pijaume, Carles

- ♦ Chef du Service d' Oncologie Médicale de l' Hôpital Universitaire Mútua-Terrassa
- ♦ Médecin Oncologue à l' Àptima Centre Clínic
- ♦ Médecin Oncologue à l' Hôpital de Sabadell
- ♦ Médecin Spécialiste Adjoint en Tumeurs Gastro-intestinales à l' Hôpital de Sabadell
- ♦ Auteur et co-auteur de nombreux articles scientifiques
- ♦ Docteur en Oncologie Médicale à l' UAB

Dr Mendoza Hernandez, Juan Luis

- ♦ Médecin au Service du Système Digestif l' Hôpital Clinique San Carlos
- ♦ Membres de l' Unité des Troubles Digestifs Fonctionnels de l' Hôpital Clinique San Carlos
- ♦ Membres de l' Unité d' Endoscopie de l' Hôpital Clinique San Carlos
- ♦ Conseiller du Service de Chirurgie et Anatomie Pathologique de l' Hôpital Clinique San Carlos
- ♦ Médecin Spécialiste en Endocrinologie
- ♦ Expert en Thérapie Endoscopique de l' Obésité

Dr Ramos Zabala, Felipe

- ♦ Chercheur et Médecin Spécialiste en Digestologie
- ♦ Médecin dans le Service de l' Appareil Digestif de l' Hôpital Universitaire HM Montepíncipe
- ♦ Prix du Meilleur Travail de Recherche Clinique sur l' Endoscopie décerné par la Fondation de la Société Espagnole d' Endoscopie Digestive
- ♦ Prix de la Meilleure Communication Orale par Affiche en Endoscopie décerné par la Fondation Espagnole de l' Appareil Digestif
- ♦ Participation à plus de 30 congrès nationaux et internationaux

Dr Pera Román, Miguel

- ♦ Directeur Médical et Professeur de Chirurgie à l' Hôpital del Mar du Parc de Salut MAR
- ♦ Chef de la section de Chirurgie Colorectale à l' Hôpital del Mar du Parc de Salut MAR
- ♦ Responsable des essais cliniques contre les Tumeurs Rectales récurrentes avec l' Institut de Santé Carlos III
- ♦ Chercheur associé en Chirurgie du Côlon et du Rectum dans les Cliniques Mayo d' Arizona et du Minnesota aux États-Unis

Dr Perea García, José

- ♦ Chirurgien Général et du Système Digestif Spécialisé en Coloproctologie
- ♦ Chirurgien Assistant à l' Hôpital Universitaire Fondation Jiménez Díaz
- ♦ Coordinateur de l' Unité de Chirurgie Générale et du Système Digestif à l' Hôpital Vithas Arturo Soria
- ♦ Chirurgien à l' Hôpital Nuestra Señora del Rosario
- ♦ Médecin Inspecteur de la Société Médicale SALUS Asistencia Sanitaria
- ♦ Médecin a FEA/Adjoint en Chirurgie Générale à l' Hôpital Universitaire 12 de Octubre
- ♦ Professeur Associé du Département de Chirurgie de la Faculté de Médecine de l' UCM
- ♦ Docteur en Médecine de l' USAL
- ♦ Participation à plus de 10 projets de I+D
- ♦ Membre de: Association Espagnole des Chirurgiens Association Espagnole de Coloproctologie et ESCP, CGA

Dr Boan García, Jose Francisco

- ♦ Chef de l' Unité de de l' Imagerie Moléculaire de l' Hôpital Ruber International de Madrid
- ♦ Spécialiste en Radiodiagnostic
- ♦ Chercheur expert en Radiologie pour les patients en oncologie

Dr Barturren Barroso, Angel

- ♦ Chirurgien Général dans les consultations et les hôpitaux de Biscaye
- ♦ Chef de Section d' Endoscopie à l' Hôpital Universitaire de Cruces. Biscaye
- ♦ Membre de: La Société Espagnole de Pathologie Digestive

Dr De Lacy, Antonio

- ♦ Chef du Service de Chirurgie Générale de l' Hôpital Clinique de Barcelone
- ♦ Directeur de l' Institut Chirurgical de Lacy (IQL)

- ♦ Spécialiste en Chirurgie Gastro-intestinale

Dr Fernández Cebrián, José María

- ♦ Chef du Service de Chirurgie Générale et de l' Appareil Digestif de l' Hôpital Ramón y Cajal. Madrid
- ♦ Spécialiste en Chirurgie Générale et Système Digestif
- ♦ Collaborateur du Service de Chirurgie Générale et du Système Digestif (Équipe du DR J.A. Pascual) de la Clinique CEMTRO
- ♦ Médecin en Médecine Générale des Systèmes Publics de Sécurité Sociale États Membres Communautés Européennes
- ♦ Direction et Gestion des Services Cliniques
- ♦ Programme de Perfectionnement en Direction des Institutions Sanitaires. III Édition Université de Navarre dnas l' IESE Business School

Dr Valladares Ayerbes, Manuel

- ♦ Médecin Spécialiste dans le Service d' Oncologie Médicale de l' Hôpital Universitaire Virgen del Rocío
- ♦ Médecin Spécialiste en Oncologie Médicale à l' Hôpital Universitaire Virgen del Rocío
- ♦ Chercheur invité à The Norwegian Radium Hospital
- ♦ Médecin Spécialiste dans le Service d' Oncologie Médicale à l' Hôpital Universitaire de La Corogne
- ♦ Médecin Spécialiste du Service d' Oncologie Médicale de l' UGC à l' Hôpital Universitaire Reina Sofia
- ♦ Docteur en Médecine de l' UDC
- ♦ Licence en Médecine et Chirurgie de l' US

- ♦ Master en Oncologie Moléculaire du Centre National de Recherche Oncologique et de l' École Européenne d' Oncologie

Dr Jiménez Rodríguez, Rosa María

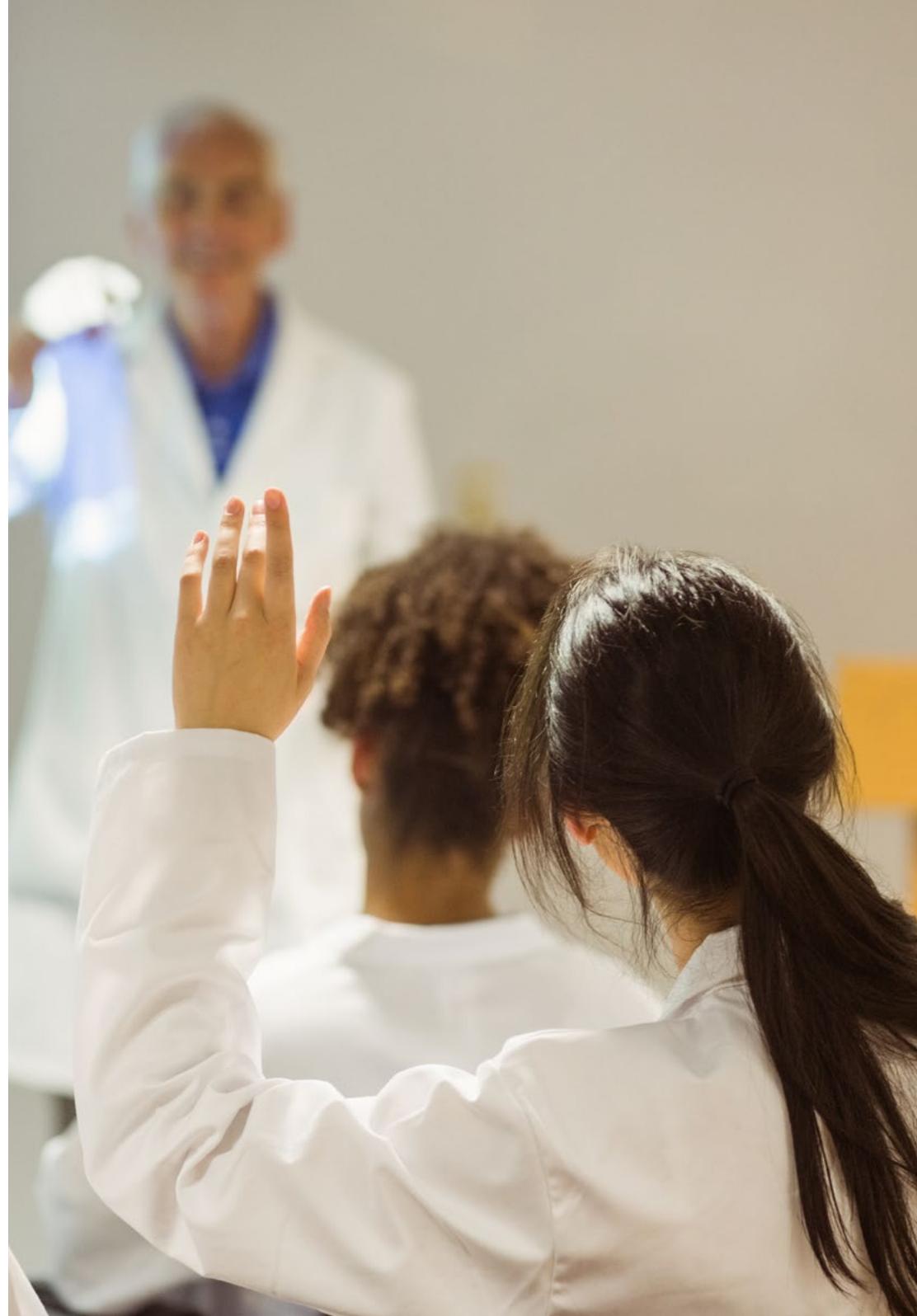
- ♦ Spécialiste de l'unité de Coloproctologie à l' Hôpital Universitaire Virgen del Rocío
- ♦ Spécialiste en Chirurgie à l' Hôpital Universitaire Puerta del Mar
- ♦ Docteur en Chirurgie Générale et de l' Appareil Digestif à l' Université de Séville
- ♦ Licence en Médecine et Chirurgie de l' Université d' Estrémadure
- ♦ Master en Coloproctologie, Chirurgie Colorectale et du Plancher Pelvien de l' Université de Saragosse
- ♦ Expert universitaire en Enseignement Numérique pour la Médecine par TECH - Université Technologique
- ♦ Research et Clinical Fellowship en el Memorial Sloan Kettering Cancer Center à New York

Dr Dos Santos Castro, Leonaldson

- ♦ Chirurgien Oncologue spécialisé en Chirurgie Abdominopelvienne
- ♦ Chirurgien Oncologue de la Section de Chirurgie Abdominopelvienne de l'INCA-RJ (Institut National du Cancer)
- ♦ Docteur en Médecine en Chirurgie Générale dans le secteur Abdominal de l' Université Fédérale de Rio de Janeiro
- ♦ Membre de la Americas Hepato-Pancreato-Biliary Association

Dr Serrablo, Alejandro

- ♦ Chef de la Section de Chirurgie Hépatobiliopancréatique de l' Hôpital Universitaire Miguel Servet. Saragosse, Espagne
- ♦ Spécialiste dans le Service de Chirurgie Générale de l' Hôpital Clinique Universitaire Lozano Blesa



- ♦ Membre du Conseil Général du Comité Scientifique
- ♦ Chercheur de l' Association Européenne de Chirurgie de l' HPB
- ♦ Titulaire de l' European Board Surgical Qualification Hepatopancreatic Biliary Surgery
- ♦ Auteur de plusieurs articles scientifiques liés à la Chirurgie

Dr Laquente Saez, Berta

- ♦ Médecin Spécialiste du Service d' Oncologie Médicale de l' Institut Catalan d' Oncologie
- ♦ Médecin Assistant au Service d' Oncologie Médicale de l' Hôpital Duran i Reynals
- ♦ Médecin Spécialiste à l' Hôpital Duran i Reynals
- ♦ Chercheuse en Angiogenèse Tumorale à l' Institut de Recherche Biomédicale de Bellvitge (IDIBELL)
- ♦ Chercheuse à l' Institut Catalan d' Oncologie
- ♦ Docteur en Médecine et en Chirurgie

Dr Galindo Jara, Pablo

- ♦ Chef du Service de Chirurgie Générale et de l' Appareil Digestif de l' Hôpital Universitaire de Torrejón
- ♦ Président du Comité des Tumeurs Digestives de l' Hôpital Universitaire de Torrejón
- ♦ Membres du Comité Oncologique de l' Hôpital Universitaire de Torrejón
- ♦ Finaliste du VIe prix Albert Jovell en tant que professionnel de la santé le plus pertinent dans le domaine de l'oncologie
- ♦ Licence en Médecine

Dr Manrique Municio, Alejandro

- ♦ Chirurgien de l' Appareil Digestif et Transplantation d' Organes Abdominaux de l' Hôpital Universitaire 12 de Octubre

- ♦ Médecin dans le Services de Chirurgie Générale, Appareil Digestif et Transplantation d' Organes Abdominaux de l' Hôpital Universitaire 12 de Octubre
- ♦ Spécialiste en Chirurgie du HBP et Transplantation Abdominale
- ♦ Professeur associé de l' UCM
- ♦ Docteur en Médecine de l' UCM
- ♦ Licence en Médecine

Dr Martínez de Castro, Eva

- ♦ Médecin Spécialiste au Service d' Oncologie Médicale à l' Hôpital Universitaire Marqués de Valdecilla
- ♦ Chef de l' Unité des Cancers Héritaires du Service d' Oncologie Médicale de l' Hôpital Universitaire Marqués de Valdecilla
- ♦ Auteur de nombreux articles spécialisés dans des revues prestigieuses
- ♦ Auteur des lignes directrices cliniques espagnoles sur le Cancer Héritaire et les Tumeurs Digestives
- ♦ Licence en Médecine à l' UNICAN
- ♦ Membre de: Société Espagnole d' Oncologie Médicale (SEOM) et du Groupe de Traitement des Tumeurs Digestives (TTD)

Dr Parra Blanco, Adolfo

- ♦ Gastro-entérologue Consultant, Hôpital Universitaire de Nottingham
- ♦ Chef de l' Unité d' Endoscopie à l' Hôpital Universitaire Central des Asturies
- ♦ Spécialiste de l' Appareil Digestif à l' Hôpital Universitaire des Iles Canaries
- ♦ Médecin Intérimaire du Département de Gastro-entérologie de la PUC
- ♦ Expert en Néoplasmes Digestifs Précoces à l' Université de Médecine et d' Odontologie de Tokyo

04

Structure et contenu

Le syllabus de ce programme est composé d'un module qui permettra à l'étudiant d'élargir et d'actualiser ses connaissances sur la gestion des Tumeurs Colorectales. Les ressources didactiques auxquelles il sera possible d'accéder pendant la durée de ce diplôme sont disponibles sous forme de lectures complémentaires, de vidéos explicatives ou de résumés interactifs. De ce fait, le spécialiste réalisera un apprentissage 100% en ligne et complètement adapté à ses préférences d'enseignement.



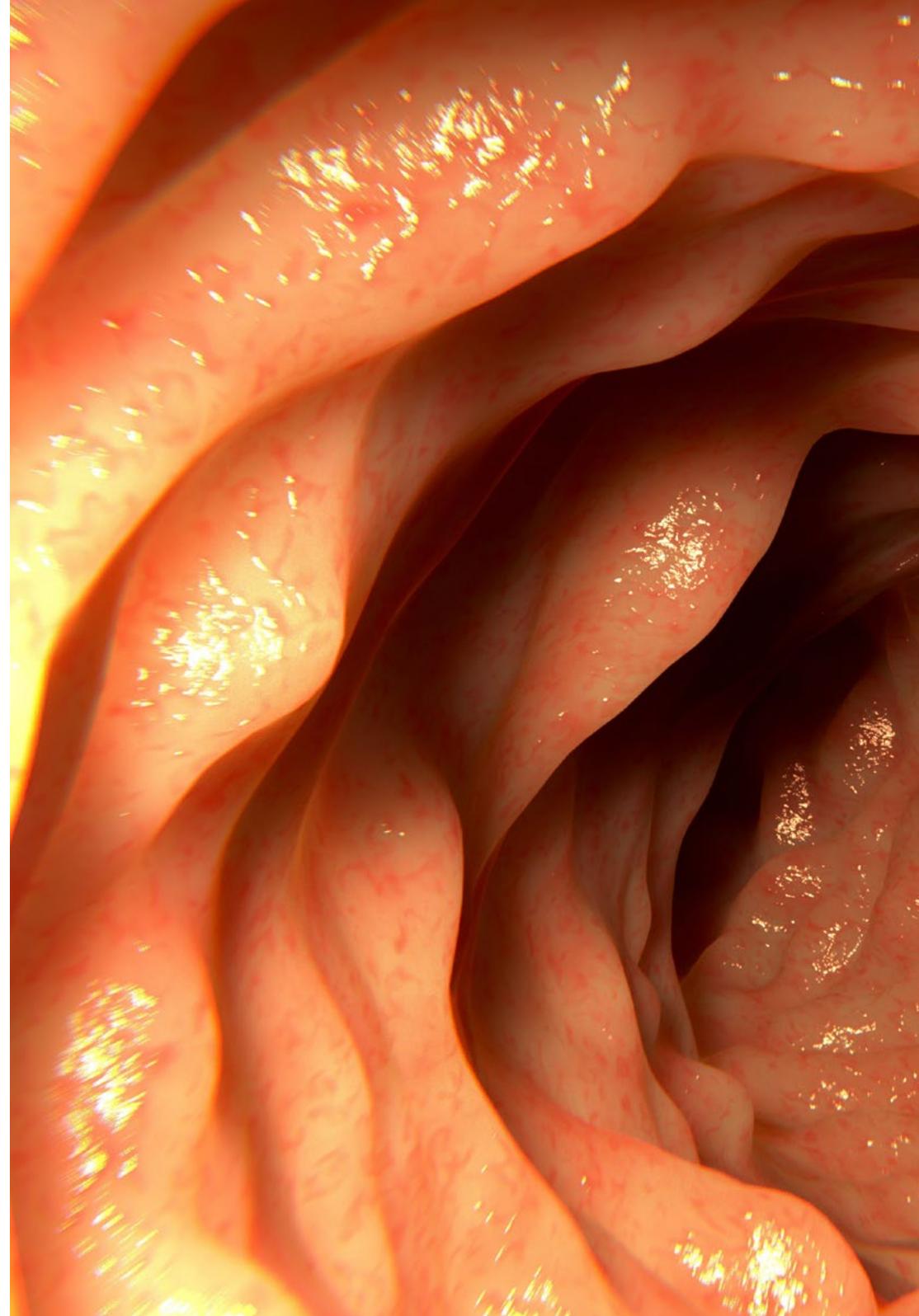


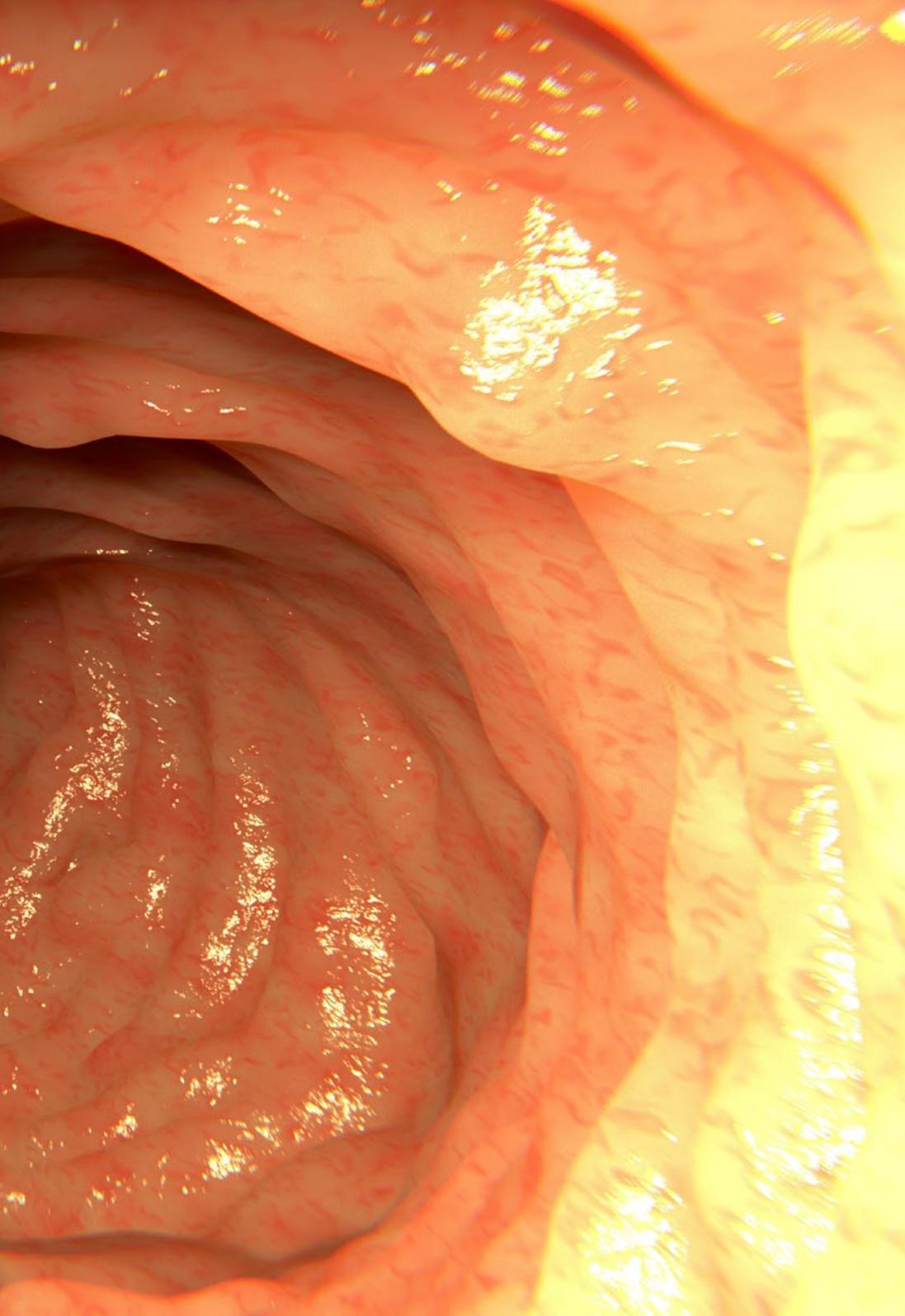
“

La méthodologie 100% en ligne de ce programme vous permettra d'apprendre sans avoir à vous déplacer dans un centre d'études"

Module 1. Tumeurs du tube digestif inférieur

- 1.1. Cancer Colorectal. Épidémiologie, étiologie et incidence
- 1.2. Mécanismes moléculaires impliqués dans le processus d'invasion et de métastase des tumeurs digestives
- 1.3. Programme de Détection Précoce du Cancer du Côlon et du Rectum
- 1.4. Classification moléculaire du Cancer du Côlon: nouvelles perspectives
- 1.5. Biomarqueurs dans le Cancer Colorectal
- 1.6. Formes familiales de Cancer Colorectal (associées et non associées à la polypose)
- 1.7. Cancer associé aux Maladies Inflammatoires chroniques de l' Intestin et traitements reçus
- 1.8. Diagnostic et gestion endoscopique des polypes et des lésions avancées
- 1.9. Impact clinique du FDG-PET/CT dans la stadification du Cancer Colorectal
- 1.10. Rôle de l' Utrason Endoscopique (EUS) et de l'imagerie par Résonance Magnétique dans la stadification du Cancer du Rectum
- 1.11. Chirurgie Laparoscopique vs. Robotique du Cancer du Côlon
- 1.12. Traitement chirurgical du Cancer du Côlon Familial Non Polyposique
- 1.13. Chirurgie de la polypose adénomateuse familiale
- 1.14. Traitement adjuvant actuel du Cancer du Côlon et propositions pour l'avenir dans le traitement adjuvant du Cancer du Côlon
- 1.15. Scission totale du mésorectum: ouverte, laparoscopique et robotique
- 1.16. Approche transanale des tumeurs rectales
- 1.17. Traitement néo-adjuvant du cancer du rectum
- 1.18. Watch and wait pour les cancers du bas rectum après un traitement néo-adjuvant avec réponse clinique complète
- 1.19. Tumeurs pelviennes invasives: exantération pelvienne
- 1.20. Avancées thérapeutiques dans le Cancer du Côlon et du Rectum. Améliorer la survie des patients au quotidien
- 1.21. Quelle est la meilleure option thérapeutique après un traitement de deuxième ligne dans le Cancer Colorectal avancé?
- 1.22. Résistance acquise aux anticorps anti-EGFR: Comment la traiter?
- 1.23. Immunothérapie dans le Cancer Colorectal métastatique
- 1.24. Cancer Rectal avec métastases hépatiques synchrones et résécables
- 1.25. Gestion des métastases hépatiques du Cancer Colorectal
- 1.26. Excision totale du mésocôlon: quand, comment, pourquoi?
- 1.27. Rôle de l' Endoscopie dans la gestion du Cancer Colorectal avancé





“

Inscrivez-vous à ce programme pour obtenir les connaissances les plus récentes dans la gestion des Tumeurs Colorectales”

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.

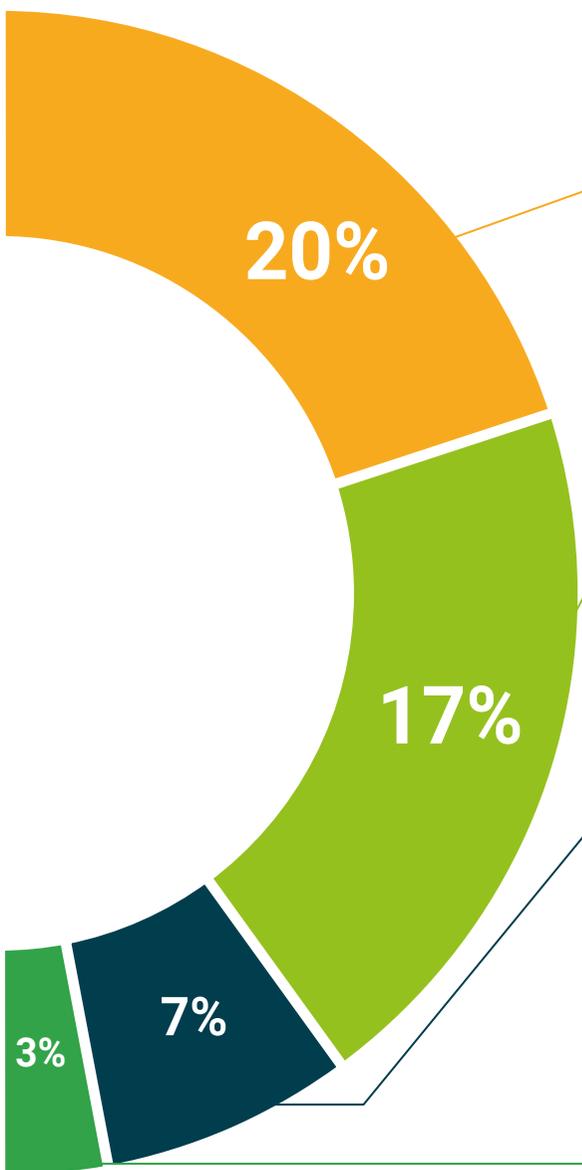
Ce système éducatif unique pour la présentation de contenu multimédia a été récompensé par Microsoft en tant que "European Success Story".



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 Tumeurs Colorectales 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 déplacements ni
formalités administratives”*

Ce **Certificat en Tumeurs Colorectales** 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 Tumeurs Colorectales**

N° d'heures officiel: **300 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

Tumeurs Colorectales

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

Certificat

Tumeurs Colorectales

