Certificat
Diagnostic et Stadification en Oncologie Thoracique

tech université technologique

tech université technologique

Certificat

Diagnostic et Stadification en Oncologie Thoracique

- 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/diagnostic-stadification-oncologie-thoracique**

Sommaire

01
Présentation
page 4

02
Objectifs
page 8

03
Direction de la formation
page 12

04
Structure et contenu
page 28

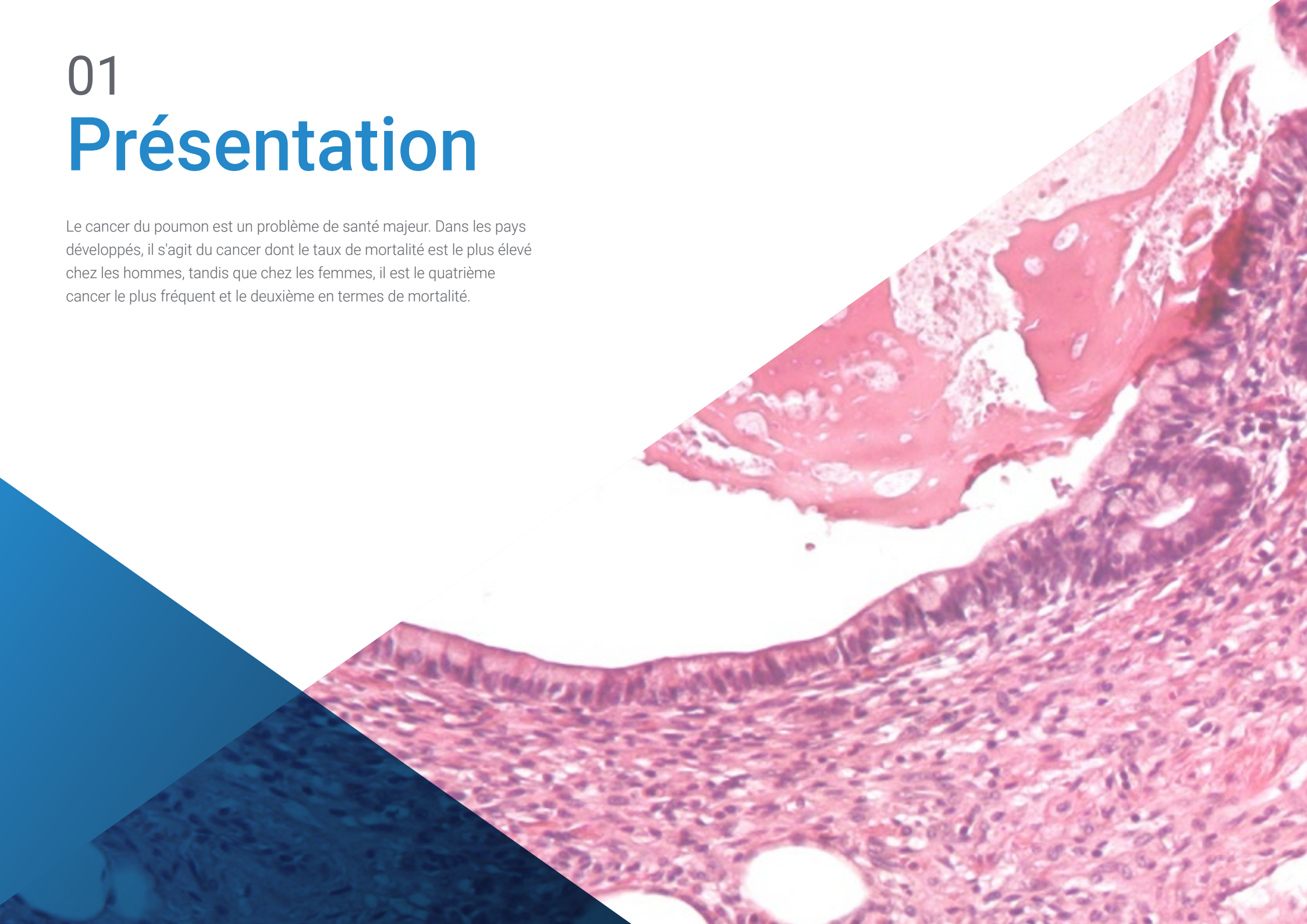
05
Méthodologie
page 32

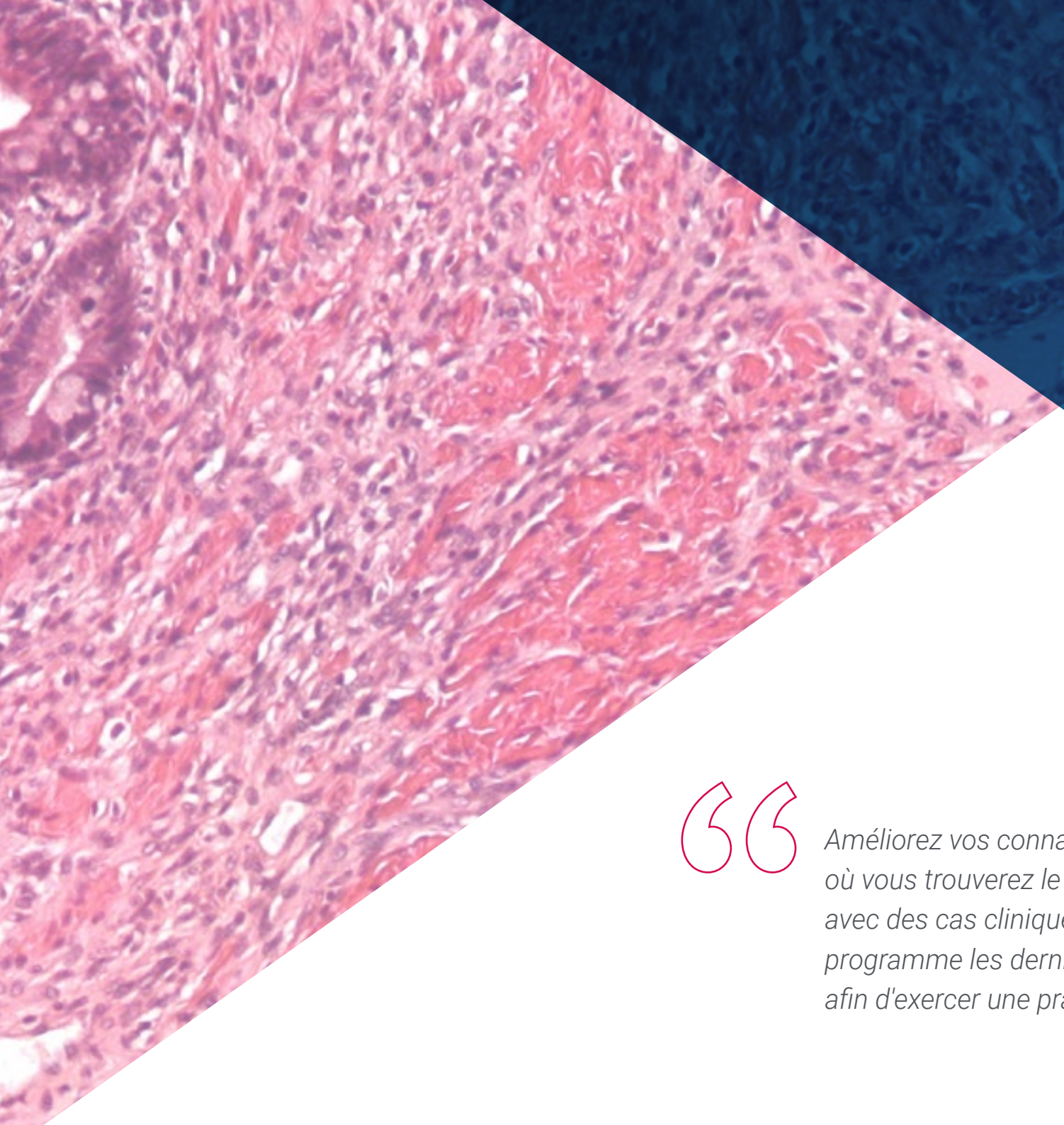
06
Diplôme
page 40

01

Présentation

Le cancer du poumon est un problème de santé majeur. Dans les pays développés, il s'agit du cancer dont le taux de mortalité est le plus élevé chez les hommes, tandis que chez les femmes, il est le quatrième cancer le plus fréquent et le deuxième en termes de mortalité.





Améliorez vos connaissances grâce à ce programme, où vous trouverez le meilleur matériel didactique avec des cas cliniques réels. Découvrez dans ce programme les dernières avancées dans ce domaine afin d'exercer une pratique médicale de qualité"

Des études récentes ont rapporté une réduction de la mortalité par cancer du poumon chez les fumeurs actuels et les anciens fumeurs ayant un minimum de 30 paquets/an, suite à l'utilisation du scanner hélicoïdal à faible dose, et ont fourni suffisamment de preuves pour établir des recommandations internationales importantes à la prévention du cancer du poumon.

Par conséquent, le cancer du poumon se présentera plus fréquemment à l'avenir sous la forme d'un nodule pulmonaire solitaire. C'est un fait pertinent car le diagnostic à un stade avancé a été la norme au cours des 30 dernières années, et la raison de la faible prévalence de cette maladie.

Aujourd'hui, lorsqu'on parle d'Oncologie, on parle des "équipes multidisciplinaires", d'avancées dans des domaines scientifiques de plus en plus impliqués. Cependant, cela reste intéressant mais nécessite une formation continue qu'il est souvent difficile d'acquérir dans d'autres programmes de spécialisation, ou dans des congrès, car ils sont orientés vers un domaine très spécifique et propre à une spécialité unique.

Il est très important de ne pas perdre cette vision multidisciplinaire, car de nombreuses avancées dans un domaine peuvent avoir des répercussions sur les algorithmes diagnostiques et thérapeutiques utilisés en Oncologie. En effet, TECH a pour objectif de permettre aux étudiants de suivre ce programme afin d'avoir une vision large et claire de l'Oncologie, et d'utiliser la comparaison des avancées scientifiques dans chaque domaine comme un outil qui permet de progresser dans leurs connaissances.

Ce **Certificat en Diagnostic et Stadification en Oncologie Thoracique** contient le programme académique le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- Le contenu graphique, schématique et éminemment pratique fournit des informations scientifiques sur les disciplines médicales indispensables à la pratique professionnelle
- Les nouveautés diagnostiques et thérapeutiques en Oncologie Thoracique
- Un système d'apprentissage interactif basé sur des algorithmes pour la prise de décision sur les situations présentées
- Avec un accent particulier sur la médecine fondée sur les preuves et les méthodologies de recherche en Diagnostic et Staging en oncologie Thoracique
- Le tout sera complété par des cours théoriques, des questions à l'expert, des forums de discussion sur des sujets controversés et un travail de réflexion individuel
- Les contenus sont disponibles à partir de tout appareil fixe ou portable doté d'une connexion internet

Actualisez vos connaissances grâce à ce Certificat en Diagnostic et Stadification en Oncologie Thoracique, de manière pratique et adaptée à vos besoins"

Ce Certificat est surement le meilleur investissement que vous puissiez faire dans le choix d'un programme de remise à niveau pour deux raisons: en plus de mettre à jour vos connaissances en Diagnostic et Stadification en Oncologie Thoracique, vous obtiendrez un diplôme délivré par TECH Université Technologique"

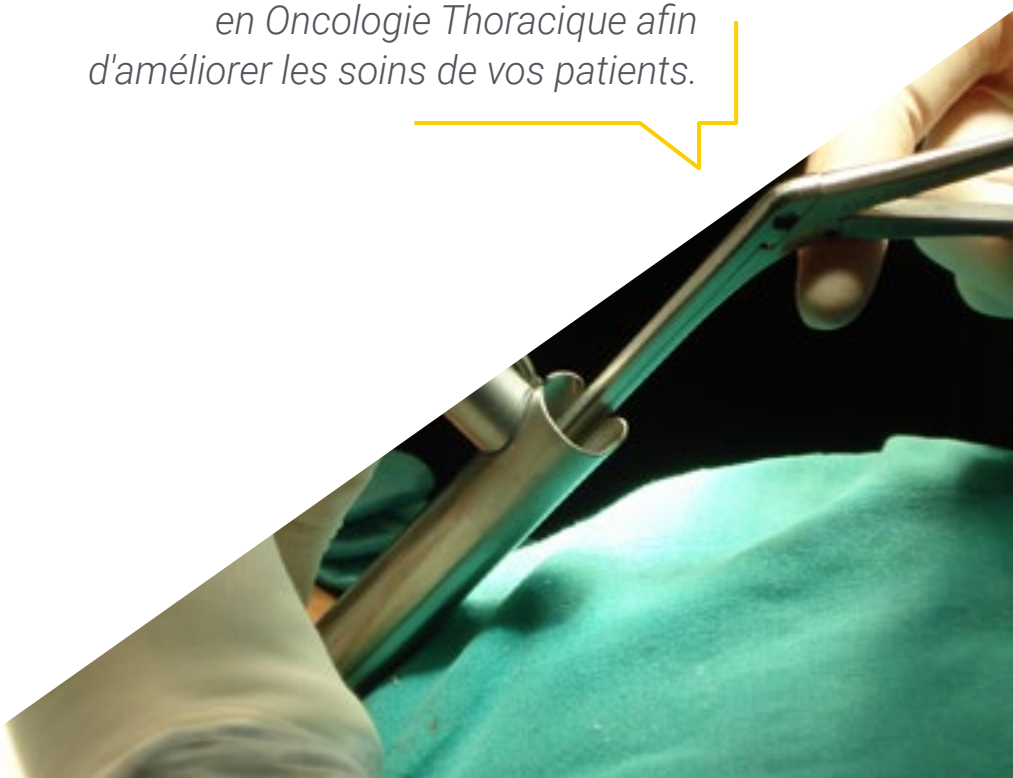
Le corps enseignant comprend des professionnels de santé du domaine de l' Oncologie Thoracique, qui apportent leur expérience à cette formation, ainsi que des spécialistes reconnus appartenant à des sociétés scientifiques de premier plan.

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'entrainer dans des situations réelles.

La conception de ce programme est basée sur l'Apprentissage par Problèmes.
Ainsi le médecin devra essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui se présentent à lui tout au long du Certificat. Pour ce faire, le médecin sera assisté d'un innovant système de vidéos interactives, créé par des experts reconnus dans le domaine de l'Oncologie Thoracique et ayant une grande expérience en enseignement.

Le Certificat comprend des cas cliniques réels et des exercices pour rapprocher le développement de la pratique clinique du médecin.

Saisissez l'opportunité de mettre à jour vos connaissances dans le Diagnostic et Stadification en Oncologie Thoracique afin d'améliorer les soins de vos patients.



02

Objectifs

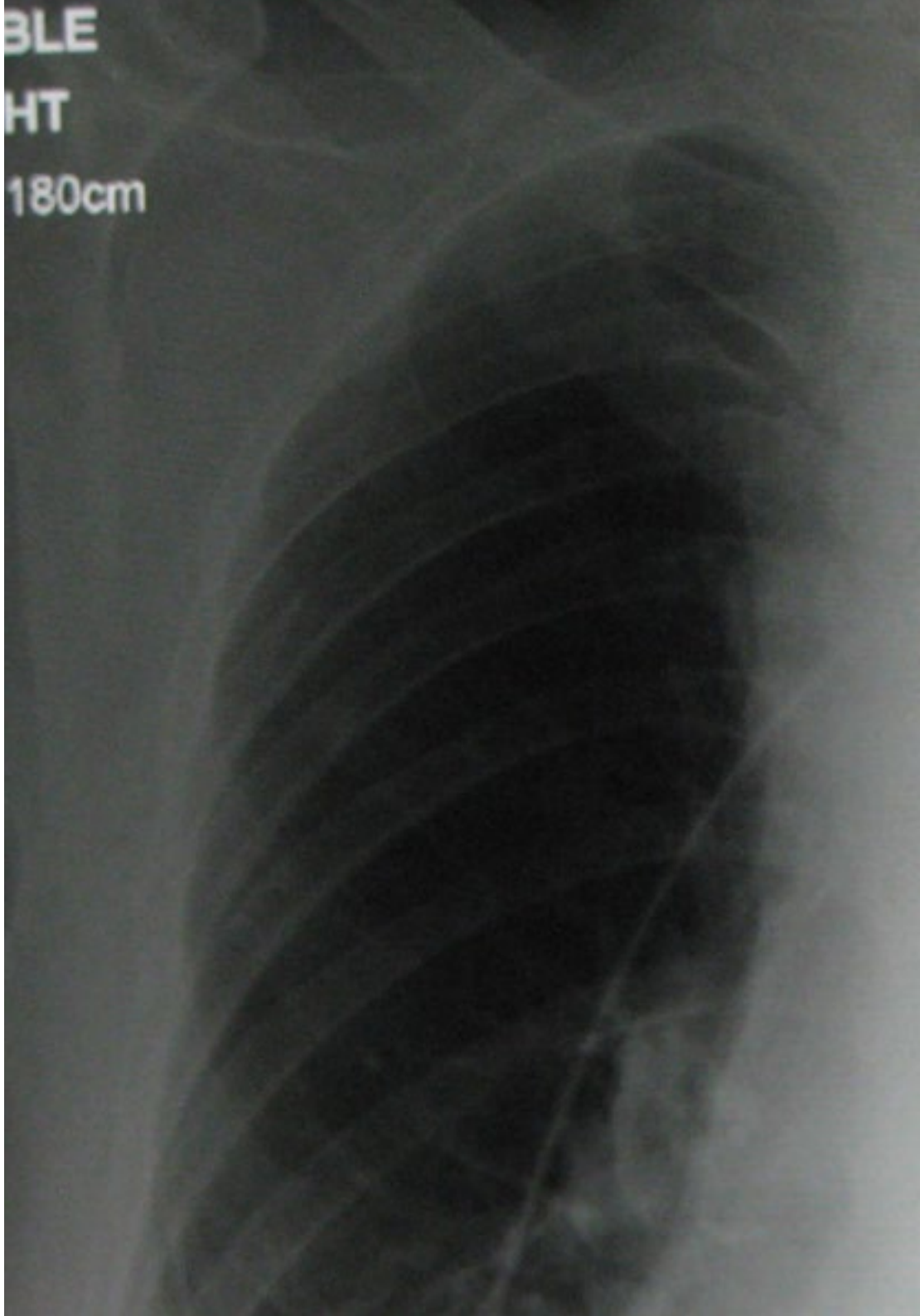
L'objectif principal du programme est le développement de l'apprentissage théorique et pratique, afin que le médecin puisse maîtriser le Diagnostic et Stadification en Oncologie Thoracique de manière pratique et rigoureuse.

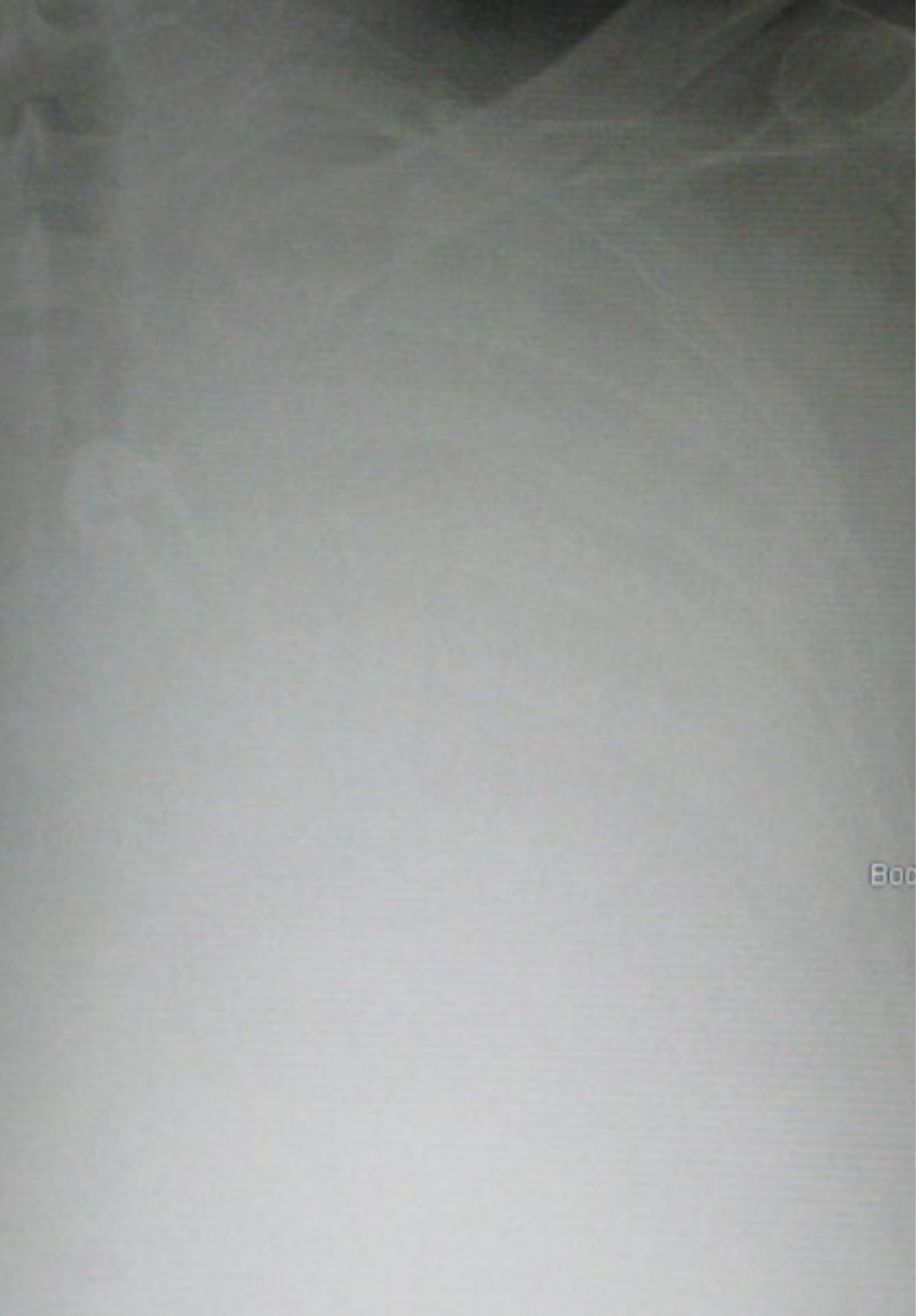
Ce programme d'actualisation des connaissances créera un sentiment de sécurité dans l'exécution de la pratique médicale, ce qui vous aidera à vous épanouir personnellement et professionnellement"

Objectif général

- Créer une vision globale et actualisée de l 'Oncologie Thoracique et de tous ses aspects, qui permet à l'étudiant d'acquérir des connaissances utiles et susciter l'intérêt d'élargir l'information, et de l'appliquer dans sa pratique quotidienne

Saisissez cette opportunité pour actualiser vos connaissances en Diagnostic et Stadification en Oncologie Thoracique"





Objectifs spécifiques

- Examiner la performance et l'utilité de chacun des tests utilisés dans le diagnostic des tumeurs thoraciques
- Décrire l'utilité et les performances de la PET/CT au F18-FDG dans le diagnostic, la stadification, la surveillance du traitement et le suivi des tumeurs thoraciques
- Apprendre davantage sur l'IRM thoracique, car elle fournit des informations anatomiques très complètes qui peuvent être fondamentales pour le traitement du patient, ainsi que pour l'évaluation fonctionnelle et certaines fois à la caractérisation des tissus
- Revoir les tests diagnostiques disponibles pour l'évaluation de la réserve cardio-pulmonaire, nécessaire pour l'identification des patients à haut risque de développer des complications péri-opératoires et une limitation fonctionnelle significative à long terme après une chirurgie de résection
- Examiner les changements proposés pour la nouvelle édition du TNM, qui impliquent une stadification plus précise des tumeurs

03

Direction de la formation

Le corps enseignant de ce programme comprend des professionnels de la santé au prestige reconnu, appartenant au domaine de l'Oncologie Thoracique, et qui apportent l'expérience de leur travail à cette spécialisation. Par ailleurs, des spécialistes de renom et membres de prestigieuses sociétés scientifiques nationales et internationales participent à sa conception et à son développement.

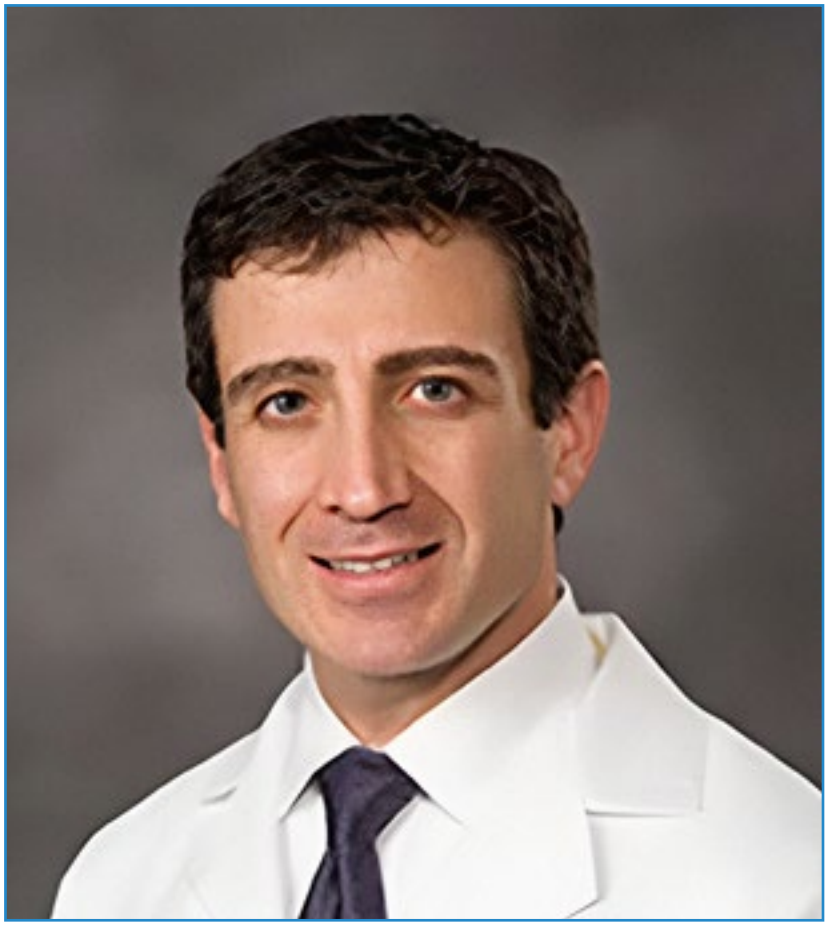
Découvrez auprès de professionnels de premier plan les dernières avancées en Diagnostic et Stadification en Oncologie Thoracique"

Directeur invité international

Récompensé pour sa contribution aux avancées innovantes dans le domaine de la **Radio-Oncologie,** le Docteur Drew Moghanaki est une référence dans le traitement du **Cancer du Poumon**. Il est spécialisé dans les techniques de pointe telles que la **Radiothérapie à Modulation d'Intensité** afin d'offrir à ses patients des traitements plus précis, plus efficaces et moins invasifs. À cet égard, il a travaillé dans des établissements de santé de premier plan tels que **l'UCLA Health en Californie, aux États-Unis.**

Il a également été l'un des premiers à mettre en œuvre la **Radiothérapie Corporelle Stéréotaxique** pour les **Tumeurs Pulmonaires.** Grâce à cette technique, il a pu augmenter les taux de survie et améliorer de manière significative la qualité de vie de nombreux utilisateurs. Il a également développé une approche multidisciplinaire de la gestion des **Néoplasmes,** qui a aidé les spécialistes à concevoir des traitements personnalisés afin d'améliorer leurs résultats cliniques. En outre, il a géré plus de **50 millions de dollars** pour le développement de programmes de lutte contre le Cancer du Poumon par l'intermédiaire du **Département des Anciens Combattants des États-Unis.** Ses initiatives ont contribué à faire progresser le diagnostic, le traitement et l'accès à des soins de qualité pour les personnes ayant servi dans les **Forces Armées.**

Attaché à l'excellence, il combine ce travail avec sa facette de **Chercheur Clinique**. Il a ainsi publié de nombreux articles scientifiques sur des sujets tels que la **Radiothérapie Guidée par Résonance Magnétique**. L'un de ses travaux les plus remarquables est l'essai **VALOR,** axé sur l'analyse de l'efficacité de la chirurgie et de la Radiothérapie Stéréotaxique dans le Cancer du Poumon. Grâce à cette étude, les médecins ont obtenu des preuves scientifiques solides leur permettant de prendre des **décisions éclairées** sur la meilleure approche du traitement de cette pathologie, en tenant compte des caractéristiques spécifiques des patients. Il participe également en tant qu'orateur à des congrès scientifiques pour discuter des dernières innovations en **Radio-Oncologie.**



Dr Moghanaki, Drew

- Chef du Service d'Oncologie Thoracique à l'UCLA Health, Californie, États-Unis
- Directeur de la Recherche Clinique au Département des Anciens Combattants des États-Unis
- Directeur du Service d'Oncologie Pulmonaire de Précision au Centre Médical des Vétérans de West Los Angeles
- Chef de Section de Radio-Oncologie au VA Greater Los Angeles Health System
- Président de l'Équipe de Recherche Diagnostique au UCLA Jonsson Comprehesive Cancer Center
- Résidence en Radio-Oncologie et Épidémiologie des Radiations à l'Université de Pennsylvanie
- Stage de Chirurgie Générale au Centre Médical de l'Université de Vanderbilt
- Docteur en Médecine de l'École de Médecine de l'Université de Vanderbilt
- Master en Santé Publique et Épidémiologie de l'Université de Californie
- Licence en Biochimie de l'Université d'État Polytechnique de Californie
- Membre de : Société Américaine du Cancer, Société Américaine de Radiochirurgie, Association Internationale pour l'Étude du Cancer du Poumon

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

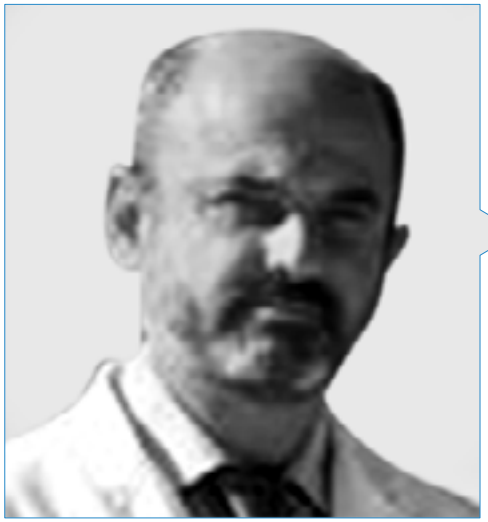
Direction

Dr Oruezábal Moreno, Mauro Javier

- Chef du Service d'Oncologie de l'Hôpital Universitaire de Rey Juan Carlos
- Research Fellow at University of Southampton, 2016 -à ce jour
- Master Universitaire en Bioinformatique et Biostatistique à UOC-UB, Barcelone, depuis 2016
- Master en Analyse Bioinformatique à l'Université Pablo de Olavide, 2015-2016
- Docteur en Médecine de l'Université Complutense de Madrid Qualification "Sobresaliente cum laude", 2002
- Membre de la Société Espagnole d'Oncologie Médicale et du Groupe GECP (Groupe Espagnol du Cancer du Poumon)
- Spécialiste (MIR) en Oncologie Médicale, Hôpital Universitaire San Carlos de Madrid, 2000
- Diplôme en Médecine et Chirurgie, Université de Navarra, 1995

Dr Villar Álvarez, Felipe

- Médecin Sssistant en Pneumologie à l'Hôpital Universitaire Fundación Jiménez Díaz de Madrid (2008-présent)
- Directeur du Comité de Rédaction de la Revue de Pathologie Respiratoire de Neumomadrid
- Chercheur du réseau CIBER des Maladies Respiratoires (CIBERES) appartenant au groupe 04
- Membre de la Société Madrilène du Pneumologie et Chirurgie Thoracique (Neumomadrid), la Société Espagnole de Pneumologie et de Chirurgie Thoracique (SEPAR), et de la European Respiratory Society (ERS)
- Master en Direction des Services Cliniques Université de Murcie. (2013-2015)
- Docteur en Médecine à l'Université Complutense de Madrid, 2011 Mention Honorifique Cum Laude Prix de la Meilleure Thèse de Doctorat en Pneumologie et Chirurgie Thoracique 2010-2011 par la Société Madrilène de Pneumologie et de Chirurgie Thoracique (Neumomadrid)
- Spécialiste (MIR) en Pneumologie Hôpital Général Universitaire Gregorio Marañón de Madrid, 2008
- Diplôme en Médecine de l'Université de Salamanque, 2001



Dr Málaga, Ignacio

- Chef de Service, Hôpitaux Publics Quirónsalud, Madrid, depuis 2011
- Chirurgien certifié en Chirurgie Robotique
- Professeur Associé de Médecine, Université Rey Juan Carlos, Madrid
- Directeur du Projet de Recherche Intégré (PII) d'Oncologie Thoracique de la Société Espagnole de Pneumologie et de Chirurgie Thoracique (SEPAR), depuis 2017
- Secrétaire du Projet de Recherche Intégré (PII) d'Oncologie Thoracique de la SEPAR, depuis 2011
- Société Nationale de Pneumologie et de Chirurgie Thoracique (SEPAR), 2009-2013
- Directeur Adjoint du Comité de la Rédaction de la Revue de Pathologie Respiratoire de Neumomadrid
- Membre de la Commission Nationale de Chirurgie Thoracique, Ministère de la Santé (2006-2012)
- Coordinateur en Oncologie à Pneumomadrid (2000-2004)
- Docteur en médecine de l'Université d'Alcalá de Henares Qualification "Mention Cum Laude", 2003
- Programme de Transplantation Pulmonaire de l'Hôpital Ramón y Cajal (1998-2005)
- Médecin Adjoint en Chirurgie Thoracique, Hôpital Universitaire Ramón y Cajal (1999-2011)
- Spécialiste (MIR) en Chirurgie Thoracique, Hôpital Universitaire Ramón y Cajal de Madrid (1998)
- Diplôme en Médecine et Chirurgie de l'Université Autonome de Madrid, 1992

Professeurs

Dr Martín de San Pablo Sánchez, Alejandro
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Assistant au Département de Pédiatrie de l'Hôpital Universitaire Rey Juan Carlos Madrid, Espagne

Dr Salgado Aranda, Sergio
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Pneumologie, Hôpital Universitaire Sureste Madrid, Espagne

Dr Torres Rivas, Hector Enrique
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service d'Anatomie Pathologique, Hôpital Universitaire central des Asturies, Espagne

Dr Call Caja, Sergi
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Chirurgie Thoracique, Hôpital Universitaire Mútua-Terrassa Barcelone, Espagne

Dr Puente Maestu, Luis
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Pneumologie, Hôpital Général Universitaire Gregorio Marañon Madrid, Espagne

Dr Ramí Porta, Ramón
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Chirurgie Thoracique, Hôpital Universitaire Mútua-Terrassa Barcelone, Espagne

Dr González Aragoneses, Federico
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Chef de Services, Hôpital Général Universitaire Gregorio Marañón de Madrid

Dr Moreno Mata, Nicolás
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Chef du Service de Chirurgie Thoracique, Hôpital Universitaire Ramón y Cajal de Madrid

Dr Vicente Antunes, Sara Isabel
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Chirurgie Thoracique, Hôpital Universitaire Rey Juan Carlos Madrid, Espagne

Dr Marrón Fernández, Carmen
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Chirurgie Thoracique, Hôpital Universitaire 12 de Octubre Madrid, Espagne

Dr Cabañero Sánchez, Alberto
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Chirurgie Thoracique, Hôpital Universitaire Ramón y Cajal Madrid, Espagne

Dr Gómez de Antonio, David
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Chirurgie Thoracique, Hôpital Universitaire Porte de Hierro Madrid, Espagne

Dr Jiménez Ferreres, Luis
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Chirurgie Thoracique, Hôpital Universitaire HM Madrid, Espagne

Dr Saldaña Garrido, David
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Chirurgie Thoracique, Hôpital Universitaire Ramón y Cajal Madrid, Espagne

Dr Moreno Basalobre, Ramón
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Chef du Service d'Oncologie Thoracique, Hôpital La Princesa de Madrid et Hôpital MD Anderson Cancer Center

Dr Gámez García, Antonio Pablo
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Chef du Service d'Oncologie Thoracique de l'Unité de transplantation pulmonaire, Hôpital Universitaire 12 de Octubre Madrid, Espagne

Dr Díaz Agero, Prudencio
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Chirurgie Thoracique, Hôpital Universitaire de La Paz Madrid, Espagne

Dr Hernando Trancho, Florentino
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Chef de Service de Chirurgie Thoracique à l'Hôpital Clinique Universitaire San Carlos

Dr Rico Oses, Mikel
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service d' Oncologie Radiologique, Com plexe Hospitalier de Navarre Navarre, Espagne

Dr Sánchez Rubio, Javier
- Service de Pharmacie, Hôpital Universitaire de Getafe Madrid, Espagne

Dr García Campelo, María Rosario
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Services d'Oncologie Médicale, Hôpital Universitaire de La Corogne Espagne

Dr Karachaliou, Niki
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Directeur, Programme de recherche Translationnelle, Hôpital Universitaire Quirón Dexeus Barcelone, Espagne

Dr Ruíz, Eva
- Directeur des Comptes et de la Recherche, Ipsos Healthcare

Dr Molins López-Rodó, Laureano
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Chirurgie Thoracique, Centre Médico Teknon de Barcelone, Espagne

Dr Disdier Vicente, Carlos
- Pneumologue au Service de Pneumologie de l'Hôpital Clinique Universitaire de Valladolid
- Diplôme en Médecine et Chirurgie

Dr Samper Orts, Pilar
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Assistante au Département de Pédiatrie de l'Hôpital Universitaire Rey Juan Carlos Madrid, Espagne

Dr Fernández Aceñero, María Jesús
- Chef de la section d'Anatomie Pathologique de l'Hôpital Clinique de Madrid
- Chef du Service d'Anatomie Pathologique à l'Hôpital Général Universitaire Gregorio Marañon
- Doctorat en Médecine et Anatomie Pathologique, Université Autonome de Madrid

Dr Palacios Miras, Carmelo
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Radiodiagnostic, Fondation Jiménez Díaz Madrid, Espagne

Dr Godoy Mayoral, Raúl
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Département de Pneumologie, Complexe Hospitalière Universitaire d' Albacete Castille la Manche, Espagne

Dr Barreiro Portela, Esther
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Pneumologie, Hôpital del Mar Barcelone, Espagne

Dr Jiménez Ruiz, Carlos
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Chef de l'Unité Spécialisée dans le Tabagisme de la Communauté de Madrid

Dr Forcén Vicente de Vera, Elena
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Pneumologie à l'Hôpital Clinique Universitaire San Carlos Madrid, Espagne

Dr Bernabé Barrios, María José
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Pneumologie à l'Hôpital Clinique Universitaire San Carlos Madrid, Espagne

Dr Rajas Naranjo, Olga
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Pneumologie, Hôpital Universitaire La Princesa Madrid, Espagne

Dr Moral Saiz, Beatriz
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Pneumologie à l'Hôpital Clinique Universitaire San Carlos Madrid, Espagne

Dr Pérez Warnisher, María Teresa
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Pneumologie, Hôpital Général de Villalba Madrid, Espagne

Dr Paramio González, Jesús María
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Unité d'Oncologie Moléculaire du CIEMAT Institut de Recherche 12 de Octubre Madrid, Espagne

Dr Velastegui Ordoñez, Alejandro
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Hôpital Universitaire Gregorio Marañon. Madrid, Espagne
- Hôpital Clinique Universitaire San Carlos. Madrid, Espagne

Dr Rueda Fernández, Daniel
- Diplôme en Biochimie
- Laboratoire de Cancer Héréditaire Service de Biochimie
- Hôpital Universitaire du 12 Octobre Madrid, Espagne

Dr García Foncillas López, Jesús
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Chef du Département en Oncologie Médicale, Fondation Jiménez Díaz Madrid, Espagne

Dr García Castaño, Almudena
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Services d'Oncologie Médicale, Hôpital Universitaire Marques, Valdecilla Santander, Espagne

Dr Pérez Rojo, Raquel
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Pneumologie, Hôpital Universitaire de Móstoles Madrid, Espagne

Dr Arnedillo Muñoz, Aurelio
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- U.G.C. de Pneumologie, Allergie et Chirurgie Thoracique, Hôpital Universitaire Puerta del Mar Cadiz, Espagne

Dr Hidalgo Molina, Antonio
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- U.G.C. de Pneumologie, Allergie et Chirurgie Thoracique, Hôpital Universitaire Puerta del Mar Cadiz, Espagne

Dr Alcázar Peral, Andrés
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Radiodiagnostic, Fondation Jiménez Díaz Madrid, Espagne

Dr Gallardo Madueño, Guillermo
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Radiodiagnostic, Fondation Jiménez Díaz Madrid, Espagne

Dr Villena Garrido, Victoria
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Pneumologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre Madrid, Espagne

Dr Benavides Mañas, Pedro Daniel
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Pneumologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre Madrid, Espagne

Dr Jover Diaz, Raquel
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Médecine Nucléaire de l'Hôpital Universitaire Rey Juan Carlos Madrid, Espagne

Dr Aguado de la Rosa, Carlos
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service Médical en Oncologie
- Médecin Assistant, Service d'Oncologie Médicale, Hôpital Clinique San Carlos

Dr Muñoz de la Espada, Víctor Díaz
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service Médical en Oncologie, Hôpital Universitaire de Arganda Madrid, Espagne

Dr López Carrizosa, Concha
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service d'Oncologie Radiologique, Hôpital Militaire Gómez Ulla Madrid, Espagne

Dr Alonso Gordoa, Teresa
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service d'Oncologie Médicale, Hôpital Universitaire Ramón y Cajal Madrid, Espagne

Dr Gómez Martínez, Ana
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Chirurgie Thoracique, Hôpital Clinique Universitaire San Carlos Madrid, Espagne

Dr Coins García, David
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Chirurgie Thoracique, Fondation Jiménez Díaz Madrid, Espagne

Dr Muñoz Molina, Gemma María
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Chirurgie Thoracique, Hôpital Universitaire Ramón y Cajal Madrid, Espagne

Dr Gómez García, Rosa María
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Pneumologie, Hôpital Universitaire Ramón y Cajal Madrid, Espagne

Dr Navío Martín, María Pilar
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Pneumologie, Hôpital Universitaire Ramón y Cajal Madrid, Espagne
- Coordinatrice du Groupe des Techniques et Oncologie de Neumomadrid

Dr Gómez Sancho, Marcos
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Ex-directeur de l'Unité de Médecine Palliative, Hôpital Universitaire de Gran Canaria Dr Negrín Espagne

Dr Weber Sánchez, Luis Alejandro
- Faculté de Bio-éthique
- Université Anáhuac, Naucalpan de Juárez Mexico City, Mexique

Dr Carrión Galindo, Rafael
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service Médical en Oncologie, Hôpital Universitaire de Arganda Madrid, Espagne

Dr Zapatero Gaviria, José
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Chef du Service de Chirurgie Thoracique, Universitaire Fundación Jiménez Díaz

Dr Peñalver Pascual, Rafael
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Département de Chirurgie Thoracique, Hopital Général Universitaire Gregorio Marañón Madrid, Espagne

Dr Roiz Andino, Honan
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service des Urgences, Hôpital Universitaire Príncipe de Asturias de Alcalá de Henares Madrid, Espagne

Dr Barrios Barreto, Deisy
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Pneumologie, Hôpital Universitaire Ramón y Cajal Madrid, Espagne

Dr Marcos Rodríguez, Jorge Rojas
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Médecine Interne de l'Hôpital Universitaire Rey Juan Carlos Madrid, Espagne

Dr Yebra Yebra, Miguel
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Médecine Interne de l'Hôpital Universitaire Rey Juan Carlos Madrid, Espagne

Dr Pérez-Martinez, David Andrés
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Chef de Service de Neurologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre Madrid, Espagne

Dr Burón Fernández, María del Rosario
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Cardiologie, Hôpital Universitaire Infanta Cristina, Madrid

Dr Botella Romero, Francisco
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Chef du Service Endocrinologie et Nutrition
- Département de Gestion des Soins Intégrés Albacete, Espagne

Dr Fernández Calvo, Ovidio
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Services d'Oncologie Médicale, Complexe Hospitalier Universitaire de Vigo Vigo, España

Dr García Fernández, José Luis
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Chirurgie Thoracique, Hôpital Universitaire La Princesa de Hierro
- MD Anderson Cancer Center Madrid

Dr González Arribas, José Luis
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service d' Oncologie Médicale à l'Hôpital Clinique Universitaire San Carlos Madrid, Espagne
- Directeur du Département d'Oncologie Médicale du Groupe OMI

Dr Matilla González, José María
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Chirurgie Thoracique, Hôpital Clinique Universitaire de Valladolid Espagne

Dr Rodríguez de Dios, Nuria
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service d'Oncologie Radiologique, Hôpital Parc de Salut Barcelone

Dr. Gajate Borau, Pablo
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service d'Oncologie Médicale, Hôpital Universitaire Ramón y Cajal Madrid, Espagne

Dr Casal Rubio, Joaquín
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Chef de service d'Oncologie Médicale, Hôpital Álvaro Cunqueiro Complexe Hospitalier Universitaire de Vigo, Espagne

Dr Sotoca Ruíz, Amalia
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service d'Oncologie Radiologique, Hôpital Ruber Internacional Madrid, Espagne

Dr Guerra Gutíerrez, Félix
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Chef du Service de Radiodiagnostic, Hôpital Général de Villalva Madrid, Espagne

Dr Simón Adiego, Carlos
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Département de Chirurgie Thoracique, Hopital Général Universitaire Gregorio Marañón Madrid, Espagne

Dr Hernández Marín, Berta
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service d' Oncologie Médicale, Complexe Hospitalier de Navarre Navarre, Espagne

Dr Mielgo Rubio, Xabier
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Services d'Oncologie Médicale, Fondation Hôpital Universitaire de Alcorcón Madrid, Espagne

Dr Artal Cortés, Ángel
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service d'Oncologie Médicale, Hôpital Universitaire Miguel Servet Saragosse Espagne

Dr Lázaro Quintela, Martín
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Services d'Oncologie Médicale, Complexe Hospitalier Universitaire de Vigo Vigo, España

Dr Domine Gómez, Manuel
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Chef Associé en Oncologie Médicale, Fondation Jiménez Díaz Madrid, Espagne

Dr Garrido López, Pilar
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Chef de Section en Oncologie Médicale, Hôpital Universitaire Ramón y Cajal, Madrid

Dr Girón Girón, Carlos
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Services d'Oncologie Médicale, Hôpital Universitaire de Burgos Burgos, Espagne

Dr García García, Yolanda
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service Médical en Oncologie
- Hôpital Universitaire du Parc Taulí Barcelone, Espagne
- Institut de Recherche et d'Innovation du Parc Taulí I3PT

Dr Felip Font, Enriqueta
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service Médical en Oncologie
- Chef de l'Unité des Tumeurs Thoraciques
- Vall d'Hebron Institute of Oncology Barcelone, Espagne

Dr Esteban González, Emilio
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Chef du Département d'Oncologie Médicale de l'HUCA
- Professeur titulaire du Département de Médecine de l'Université d'Oviedo

Dr Cobo Dols, Manuel
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Services d'Oncologie Médicale, Hôpital Universitaire Carlos Haya Málaga, Espagne

Dr Ponce Aix, Santiago
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Services d'Oncologie Médicale, Hôpital Universitaire 12 de Octubre Madrid, Espagne

Dr Palomar Coloma, Virginia
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service Médical en Oncologie
- Médecin Assistant, Service d'Oncologie Médicale, Hôpital Clinique San Carlos

Dr Juan Vidal, Óscar
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Services d'Oncologie Médicale, Hôpital Universitaire La Fe Valence, Espagne

Dr de Olaiz Navarro, Beatriz
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Chirurgie Thoracique, Hôpital Universitaire de Getafe Madrid, Espagne

Dr López Ramírez, María Escarlata
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Chef du Service en Oncologie Radiothérapique, Fondation Jiménez Díaz Madrid, Espagne

Dr Ballesteros Burgues, Javier
- Diplôme de Médecine et de Chirurgie, Hôpital Universitaire d'Arganda Madrid, Espagne

Dr Couñago Lorenzo, Felipe
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Radiothérapie Oncologique, Hôpital Universitaire Quirón Salud, Pozuelo Madrid, Espagne

Dr Grande Pulido, Enrique
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service d'Oncologie
- MD Anderson Madrid Cancer Center

Dr Díaz Pérez, José Luis
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Services d'Oncologie Médicale, Complexe Hospitalier Universitaire de Orense Espagne

Dr García Salmones, Mercedes
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Assistant au Département de Pédiatrie de l'Hôpital Universitaire Rey Juan Carlos Madrid, Espagne

Dr Segrelles Calvo, Gonzalo
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Assistant au Département de Pédiatrie de l'Hôpital Universitaire Rey Juan Carlos Madrid, Espagne

Dr Perdices Ramirez, Javier
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Ingénieur Supérieur en Télécommunications

Dr Cabrer Gonzalez, Miguel Luis
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Chef Informatique
- Ingénieur Supérieur en Informatique

Dr Olivas Varela, José Ángel
- Sous-directeur du Département de Technologies et Systèmes d'Information
- École supérieur d'informatique
- Université de Castille La Manche

Dr Jiménez Merchán, Rafael
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Chef du Service de Chirurgie Thoracique, Virgen Macarena de Seville

Dr Fernández Gómez Escolar, Pablo
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Chirurgie Thoracique, Fondation Jiménez Díaz

Dr Bellido Reyes, Yuri Anthony
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Chirurgie Thoracique, Hôpital Général de Villalba

Dr Martinez Muñiz, Francisco de Borja
- Service de Pneumologie Hôpital Universitaire Príncipe de Asturias

Dr Flandes Aldeyturriaga, Javier
- Service de Pneumologie Hôpital Universitaire Príncipe de Asturias

Dr Carrillo, Esteban
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Antares Consulting

Dr Astudillo González, Aurora
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service d'Anatomie Pathologique
- Professeur Titulaire de l'Université d' Oviedo rattaché à l'Hôpital Central Universitaire de Asturias (HUCA)
- Directeur scientifique de la Biobanque de la Principauté de Asturias. Espagne

Dr Calles Blanco, Antonio
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service en Oncologie Médicale, Hôpital Général Universitaire Gregorio Marañon Madrid, Espagne

Dr Couselo, María Luz
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service d'Oncologie Radiologique, Hôpital Universitaire Gómez Ulla Madrid, Espagne

Dr Vallejo Ocaña, Carmen
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service d'Oncologie Radiologique, Hôpital Universitaire Ramón y Cajal Madrid, Espagne

Dr Mejías Estevez, Manuel
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- UGC Unité de Soins Palliatifs et d'Oncologie, Hôpital de Jerez Cadiz, Espagne

Dr Puente Muñoz, Ana Isabel
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Service de Neurophysiologie Clinique, Hôpital de la Croix Rouge Madrid, Espagne

Dr Rodríguez Pérez, Aurora
- Diplôme en Médecine et Chirurgie
- Chef de Service d'Oncologie Radiologique, Hôpital International Ruber Madrid, Espagne

Dr García Baquero, Maria Teresa
- Diplôme de Médecine et de Chirurgie de l'Université de Extremadura
- Ancien Coordinatrice Régionale de Soins Paliatifs de la Communauté de Madrid Espagne

Dr Ahechu Garayoa, Patricia
- Clinique Universitaire de Navarre, Résidente

Dr Dujovne Lindenbaum, Paula
- Médecin Spécialiste de Secteur, Hôpital Universitaire Fondation Alcorcón

Dr Jarabo Sarceda, José Ramón
- Service de Chirurgie Thoracique, Hôpital Clinique San Carlos, Madrid

Dr Lladó Garriga, Laura
- Médecin Spécialiste de Secteur, Hôpital Universitaire Bellvitge

Dr Tuero Ojanguren, Carlota
- Clinique Universitaire de Navarre, Résidente

Dr Hoyos Mejía, Lukas
- Médecin Spécialiste, Hôpital Universitaire Puerta de Hierro Majadahonda

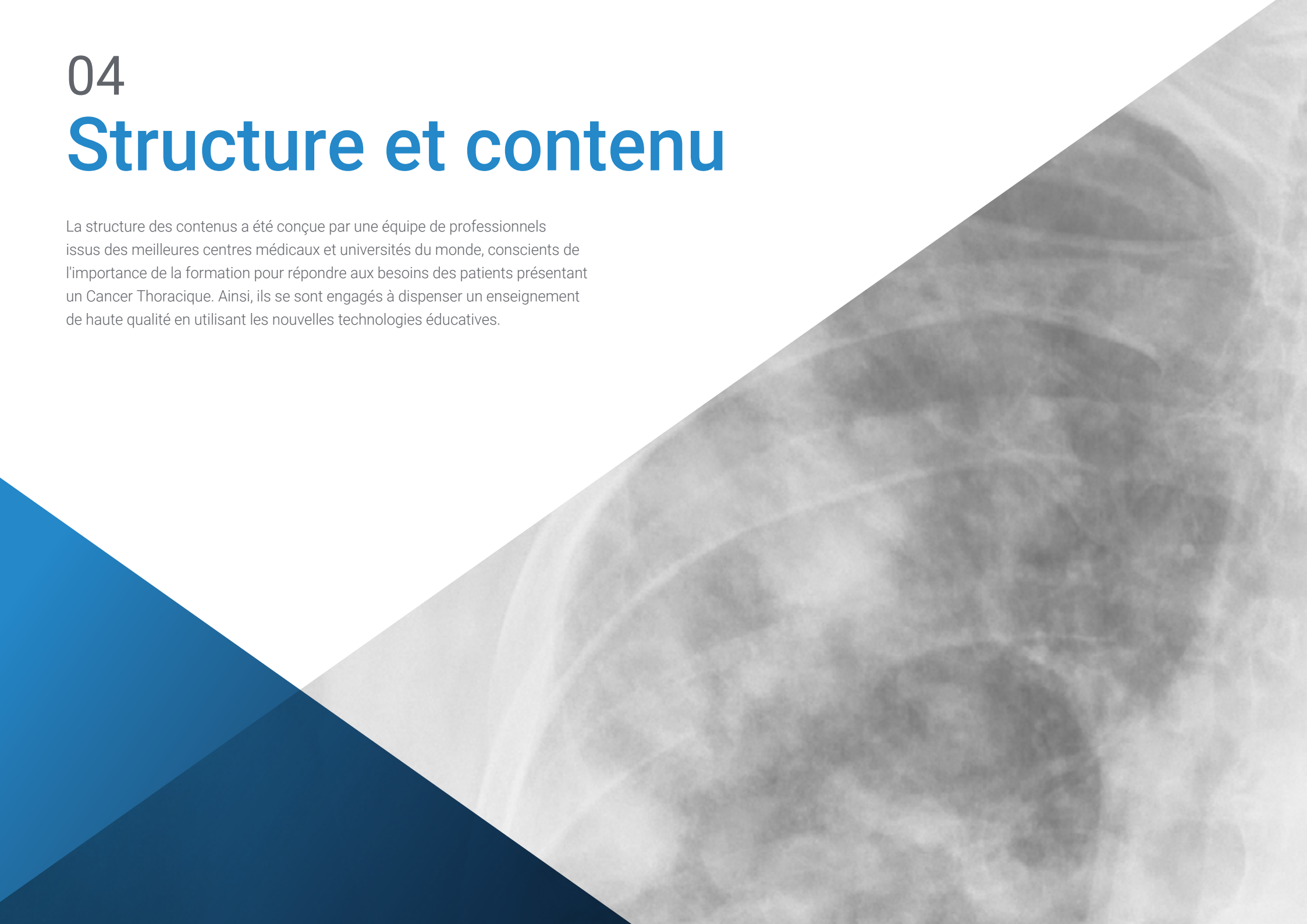
Dr Vega López, Laura
- Travaille actuellement à l'Hôpital Universitaire Fundación Alcorcón
- Diplôme en Médecine et de Chirurgie de l'Université Complutense de Madrid
- MIR Spécialisation en Chirurgie Générale et SystèmeDigestif à l'Hôpital Universitaire Fundación Alcorcón
- Master en Gestion Clinique, Gestion Médicale et Gestion des Soins de Santé à TECHUniversité de technologie
- Expert universitaire en Enseignement Numérique pour Médecine à TECH Université Technologique
- Expert universitaire en Leadership et Compétences en Gestion dans la Santé à l'Université CEU
- Expert Universitaire en Gestion de la Qualité Médicale à l'Université CEU
- Association Espagnole des Chirurgiens (AEC)
- Membre de l'Association Espagnole de Coloproctologie (AECP)

Saisissez cette opportunité pour découvrir les dernières avancées dans ce domaine et les appliquer à votre pratique quotidienne"

04

Structure et contenu

La structure des contenus a été conçue par une équipe de professionnels issus des meilleures centres médicaux et universités du monde, conscients de l'importance de la formation pour répondre aux besoins des patients présentant un Cancer Thoracique. Ainsi, ils se sont engagés à dispenser un enseignement de haute qualité en utilisant les nouvelles technologies éducatives.



Ce Certificat en Diagnostic et Stadification en Oncologie Thoracique contient le programme éducation le plus complet et le plus actuel du marché"

Module 1. Diagnostic et stadification

1.1. Diagnostics cliniques marqueurs sériques
- 1.1.1. Diagnostic clinique
- 1.1.2. Syndromes paranéoplasiques
- 1.1.3. Marqueurs sériques

1.2. Techniques d'imagerie
- 1.2.1. Radiographie du thorax
- 1.2.2. Tomographie numérique
- 1.2.3. Échographie thoracique
- 1.2.4. L'imagerie par résonance magnétique (IRM) dans l'évaluation des tumeurs thoraciques
- 1.2.5. Tomographie par émission de positrons (PET)

1.3. Études cytohistologiques
- 1.3.1. Classification et étude anatomopathologique
- 1.3.2. Méthodes non invasives: cytologie des expectorations
- 1.3.3. Techniques bronchoscopiques invasives non chirurgicales: bronchoscopie standard, ultrasonographie (EBUS-EUS), navigation électromagnétique, etc.
- 1.3.4. Techniques invasives transthoraciques non chirurgicales: PAAF, BAG, thoracocentèse et biopsie pleurale
- 1.3.5. Le rôle du pathologiste d'intervention dans le diagnostic du cancer du poumon au stade avancé
- 1.3.6. Stadification invasive dans le cancer du poumon

1.4. Évaluation fonctionnelle et stadification
- 1.4.1. Évaluation du risque chirurgical préopératoire
- 1.4.2. La huitième édition de la classification TNM du cancer du poumon

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

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'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:

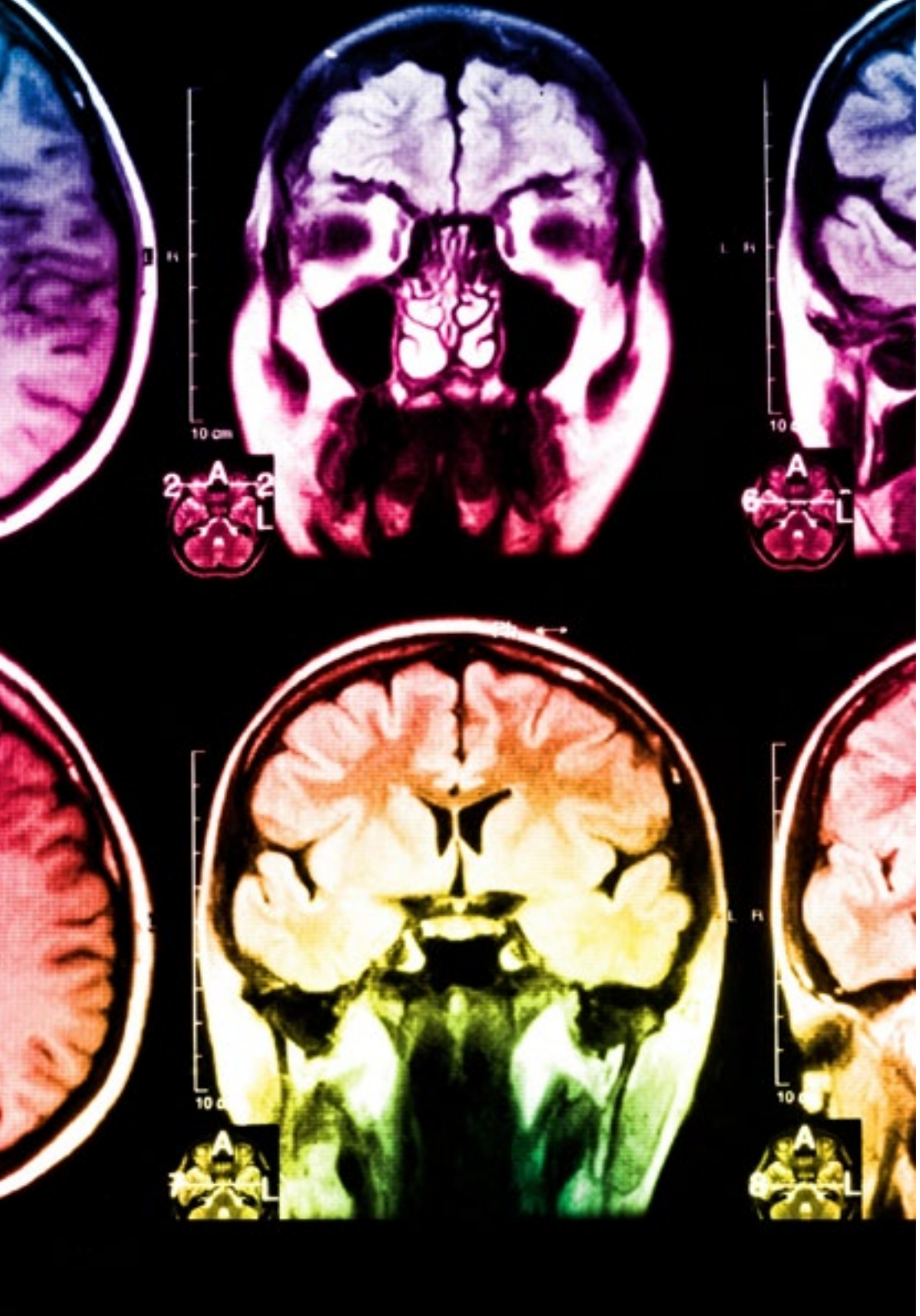
1. Les étudiants qui suivent cette méthode parviennent non seulement à assimiler les concepts, mais aussi à développer leur capacité mentale au moyen d'exercices pour évaluer des situations réelles et appliquer leurs connaissances.
2. L'apprentissage est solidement traduit en compétences pratiques ce 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.

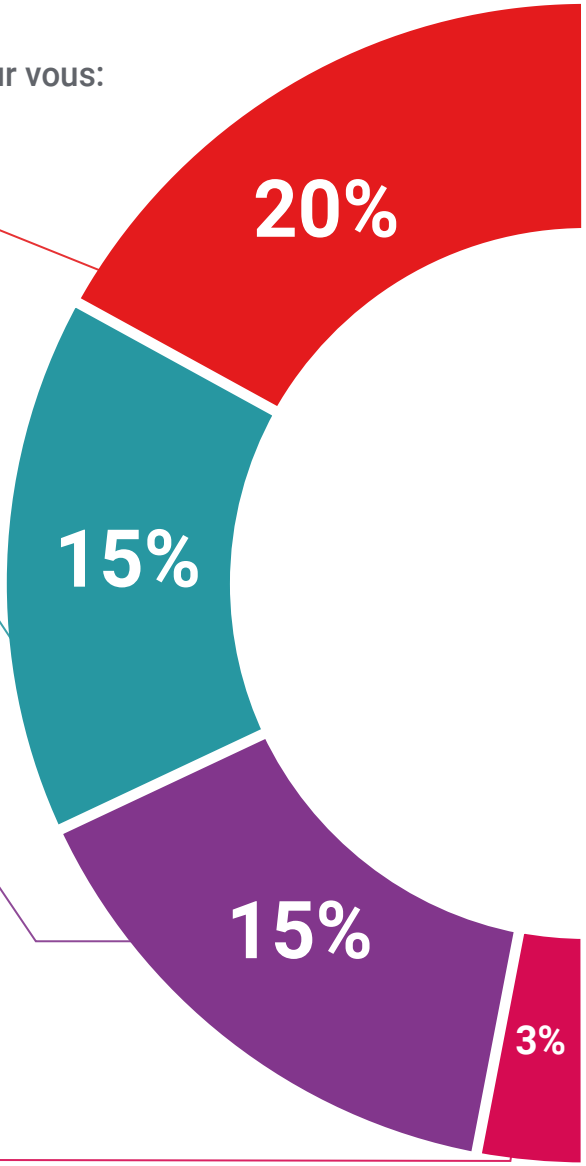
Résumés interactifs

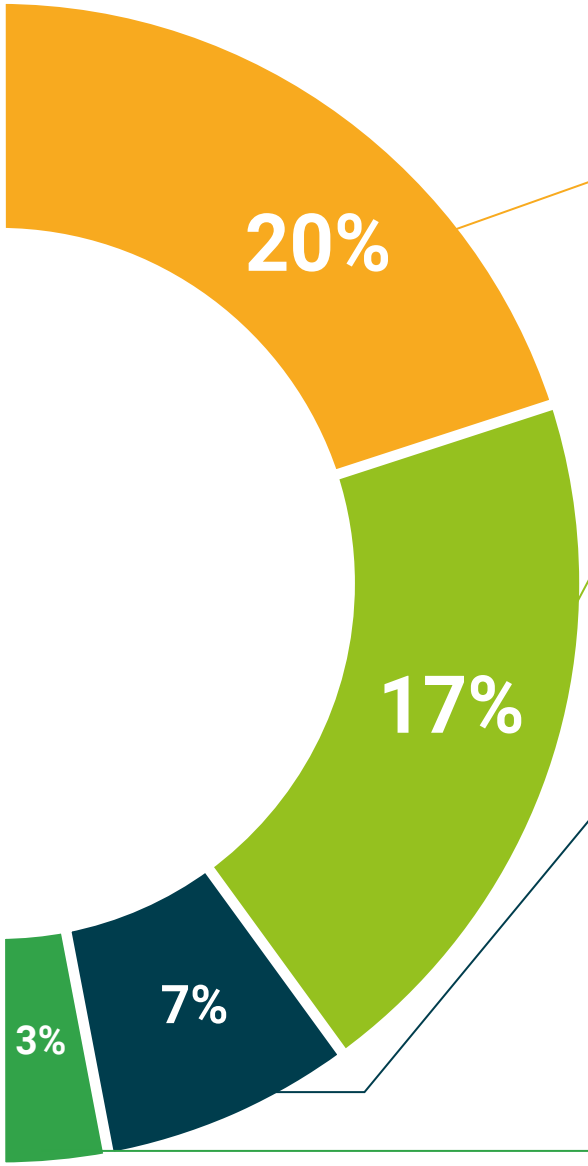
Nous présentons les contenus de manière attrayante et dynamique dans des dossiers multimédias comprenant des fichiers audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de consolider les connaissances.

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 Diagnostic et Stadification en Oncologie Thoracique 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 Diagnostic et Stadification en Oncologie Thoracique** 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 Diagnostic et Stadification en Oncologie Thoracique**

Nº d'heures officielles: **200 h.**

tech université technologique

Délivre le présent

DIPLÔME

à

Mme/M. _____, avec nº d'identification _____

Pour avoir finalisé et accrédité avec succès le programme de

CERTIFICAT

en

Diagnostic et Stadification en Oncologie Thoracique

Il s'agit d'un diplôme spécialisé d'une durée de 200 heures, débutant le dd/mm/aaaa et finalisant le dd/mm/aaaa.

TECH est une Institution Privée d'Enseignement Supérieur reconnue par le Ministère de l'Enseignement Public depuis le 28 juin 2018.

Fait le 17 juin 2020

Pre Tere Guevara Navarro
Rectrice

Ce diplôme doit être impérativement accompagné d'un diplôme universitaire reconnu par les autorités compétentes pour exercer la profession dans chaque pays. Code Unique TECH: AFWOR23S techtitute.com/diplômes

*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.

tech université technologique

Certificat

Diagnostic et Stadification en Oncologie Thoracique

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

Certificat

Diagnostic et Stadification en Oncologie Thoracique

tech université technologique