

Certificat Avancé

Gestion des Métastases
Cérébrales, Comorbidités et
Complications dans le Cancer
avec Atteinte Neurologique



Certificat Avancé

Gestion des Métastases Cérébrales,
Comorbidités et Complications dans
le Cancer avec Atteinte Neurologique

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

Accès au site web: www.techtitute.com/fr/medecine/diplome-universite/diplome-universite-gestion-metastases-cerebrales-comorbidites-complications-cancer-atteinte-neurologique

Sommaire

01

Présentation

page 4

02

Objectifs

page 8

03

Direction de la formation

page 12

04

Structure et contenu

page 26

05

Méthodologie

page 30

06

Diplôme

page 38

01 Présentation

Ces dernières années, la prise en charge des Métastases Cérébrales, ainsi que de leurs éventuelles Comorbidités et Complications, a évolué de façon spectaculaire. Le rôle de la chirurgie et la radiochirurgie dans le traitement de ces affections est d'une importance capitale, c'est pourquoi le spécialiste doit donc se tenir au courant des protocoles de traitement des syndromes paranéoplasiques, et des complications tant neurologiques que médicales du cancer. Ce diplôme offre un aperçu complet des développements les plus urgents dans ces domaines. Ce programme est présenté sous un format 100% en ligne, compatible avec les responsabilités personnelles et professionnelles les plus exigeantes, ce qui permet de le suivre en toute liberté et au rythme de son choix.





“

Développez et approfondissez les plus récentes connaissances sur les traitements par immunothérapie des métastases cérébrales, des complications neurologiques et des syndromes néoplasiques”

La difficulté croissante de la prise en charge des métastases cérébrales, ainsi que les complications courantes du cancer associé à une atteinte neurologique, font de la gestion de ce type de pathologie un défi clinique. C'est pourquoi une grande partie de la recherche dans ce domaine est orientée vers des domaines telles que l'immunothérapie, la radiochirurgie et la chimiothérapie.

Ce Certificat Avancé comprend les principales avancées et évolutions scientifiques non seulement dans la Gestion des Métastases Cérébrales, mais aussi dans les Comorbidités du Cancer Neurologique, ainsi que ses éventuelles complications neurologiques et médicales. Tout cela fait de ce programme une excellente opportunité pour se mettre à jour dans ce domaine, ouvrant un champ d'action à l'avenir prometteur dans l'approche clinique des différents syndromes paranéoplasiques.

La modalité 100% en ligne, offre au spécialiste une liberté totale pour adapter le programme à son propre rythme et à ses responsabilités. La classe virtuelle est disponible 24h/24 et son téléchargement peut être réalisé à partir de tout dispositif doté d'une connexion Internet.



Actualisez vos connaissances grâce à ce Certificat Avancé en Gestion des Métastases Cérébrales, Comorbidités et Complications dans le Cancer avec Atteinte Neurologique"

Ce **Certificat Avancé en Gestion des Métastases Cérébrales, Comorbidités et Complications dans le Cancer avec Atteinte Neurologique** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques sont les suivants:

- Un développement de plus de 75 cas cliniques présentés par des experts en Gestion des Métastases Cérébrales, Comorbidités et Complications dans le Cancer avec Atteinte Neurologique
- 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
- Des nouveautés diagnostiques et thérapeutiques sur l'évaluation, le diagnostic et l'intervention en Gestion des Métastases Cérébrales, Comorbidités et Complications dans le Cancer avec Atteinte Neurologique ; avec des exercices pratiques où le processus d'auto-évaluation peut être réalisé pour améliorer l'apprentissage
- Iconographie clinique et tests d'imagerie à des fins de diagnostic.
- 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 faits et les méthodologies de recherche en Gestion des Métastases Cérébrales, Comorbidités et Complications dans le Cancer avec Atteinte Neurologique
- Tout cela 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

“

Ce Certificat Avancé est sûrement 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 Gestion des Métastases Cérébrales, Comorbidités et Complications dans le Cancer avec Atteinte Neurologique, vous obtiendrez un diplôme de TECH Université Technologique"

Le corps enseignant comprend des professionnels en Gestion des Métastases Cérébrales, Comorbidités et Complications dans le Cancer avec Atteinte Neurologique, qui apportent leur expérience à cette formation, ainsi que des spécialistes reconnus appartenant aux principales sociétés scientifiques.

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 médecin devra essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui sont posées tout au long du programme. Pour cela, il sera assisté d'un système vidéo interactif innovant créé par des experts reconnus en Gestion des Métastases Cérébrales, Comorbidités et Complications dans le Cancer avec Atteinte Neurologique, et possédant une grande expérience de l'enseignement.

Augmentez votre confiance dans la prise de décision en actualisant vos connaissances grâce à ce Certificat Avancé.

Saisissez l'opportunité de vous informer sur les dernières avancées en Gestion des Métastases Cérébrales, Comorbidités et Complications dans le Cancer avec Atteinte Neurologique, et d'améliorer vos soins aux patients.



02 Objectifs

Le Certificat Avancé en Gestion des Métastases Cérébrales, Comorbidités et Complications dans le Cancer avec Atteinte Neurologique, vise à faciliter les performances du médecin qui se consacre au traitement des pathologies Oncologiques Neurologiques.





Ce programme est conçu pour vous aider à actualiser vos connaissances en Gestion des Métastases Cérébrales, Comorbidités et Complications dans le Cancer avec Atteinte Neurologique, en utilisant les dernières technologies éducatives, afin de contribuer avec qualité et sécurité à la prise de décision, au diagnostic, au traitement et au soutien des patients"

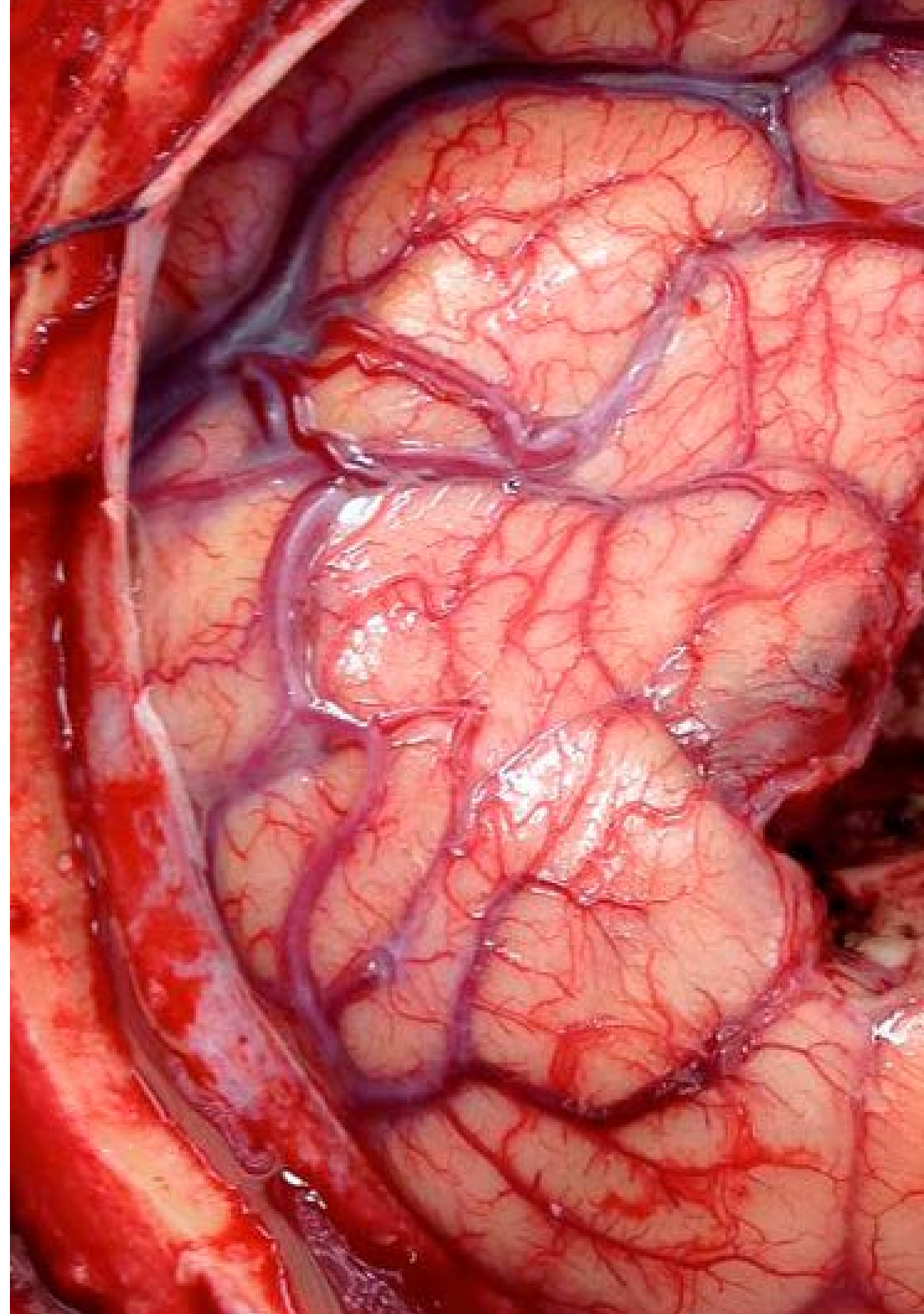


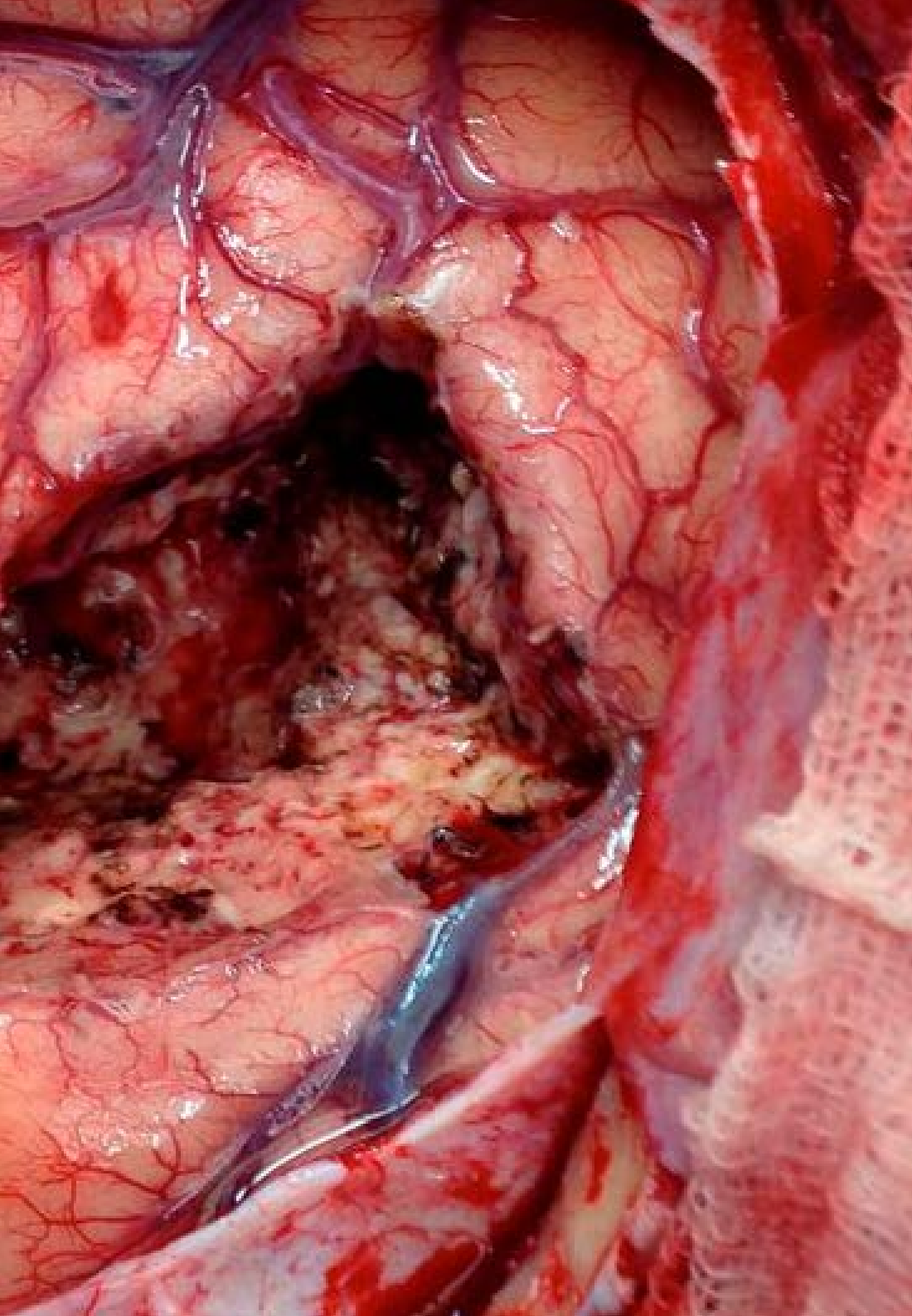
Objectif général

- ♦ Créer une vision globale et actualisée de la Gestion des Métastases Cérébrales, Comorbidités et Complications dans le Cancer avec Atteinte Neurologique, et ses aspects connexes, qui permet à l'étudiant d'acquérir des connaissances utiles et susciter l'intérêt d'élargir ses connaissances et les appliquer dans sa pratique quotidienne



Saisissez l'opportunité et faites le pas pour mettre à jour vos connaissances en Oncologie Neurologique"





Objectifs spécifiques

Module 1. Métastases cérébrales et leptoméningées

- ♦ Développer de nouveaux traitements d'immunothérapie pour les métastases cérébrales
- ♦ Comprendre le rôle de la chimiothérapie dans le traitement des métastases cérébrales

Module 2. Syndromes paranéoplasiques et comorbidités dans le cancer neurologique

- ♦ Étudier la dégénérescence cérébelleuse paranéoplasique, la neuropathie sensorielle paranéoplasique et d'autres syndromes paranéoplasiques
- ♦ Aborder les nouveaux développements dans l'approche des myopathies nécrosantes et des dermatomyosites paranéoplasiques
- ♦ Connaître les complications neurologiques des leucémies, des tumeurs digestives, des cancers néphrétiques et des sarcomes
- ♦ Connaissance approfondie de la neuro-oncologie du cancer gynécologique

Module 3. Complications neurologiques et médicales du cancer

- ♦ Décrire les principales complications neurologiques de la radiothérapie, de la chimiothérapie et des thérapies immuno-biologiques
- ♦ Développer des méthodes de prévention et de détection précoce de la détérioration cognitive
- ♦ Apprendre à gérer les comorbidités infectieuses, cardiovasculaires, endocrinologiques et nutritionnelles
- ♦ Étudier en profondeur le traitement palliatif des symptômes des tumeurs cérébrales

03

Direction de la formation

Le corps enseignant du programme comprend d'éminents spécialistes en Gestion des Métastases Cérébrales, Comorbidités et Complications dans le Cancer avec Atteinte Neurologique, et d'autres domaines connexes, qui apportent l'expérience de leur travail à cette formation. Par ailleurs, d'autres experts au prestige reconnu participent à sa conception et à son élaboration, complétant ainsi le programme de manière interdisciplinaire.





“

Découvrez auprès de professionnels de premier plan les dernières avancées en Gestion des Métastases Cérébrales, Comorbidités et Complications dans le Cancer avec Atteinte Neurologique"

Directeur Invité International

Le Docteur Lawrence Recht est une figure éminente de la scène clinique internationale pour les nombreuses contributions qu'il a apportées dans le domaine de la Neuro-oncologie. C'est un professionnel distingué qui possède plus de quatre décennies d'expérience dans la gestion du Cancer et de sa détection précoce, un domaine auquel il a consacré des dizaines de recherches. Grâce à son travail exhaustif sur la compréhension des tumeurs cérébrales, il a établi l'importance de découvrir comment et pourquoi elles évoluent afin de les traiter à un stade précoce, plutôt que de concentrer les efforts sur le traitement du néoplasme lui-même. En conséquence, cette pathologie est aujourd'hui traitée de manière plus efficace et efficiente chez des dizaines de milliers de patients dans le monde.

Il possède un curriculum académique distingué, comprenant sa formation universitaire à Columbia, ainsi qu'une formation complémentaire en Neuro-oncologie à l'Institut du Cancer Memorial Sloan Kettering à New York. Il est également Docteur en Médecine, une activité qui l'a amené à collaborer et à diriger divers programmes de recherche dans des centres prestigieux tels que Stanford Health Care, le Stanford Cancer Institute et le Wu Tsai Neurosciences Institute, tous axés sur le domaine de la Neurologie et NeurochirurgieFD.

D'autre part, il est l'auteur et le co-auteur de dizaines d'articles indexés dans des revues cliniques internationales telles que le Journal of Neurosurgery, l'American Journal of Pathology ou le Journal of the National Comprehensive Cancer Network. Cela lui a permis de contribuer à la connaissance du diagnostic et du traitement des tumeurs cérébrales, en utilisant des méthodes telles que l'imagerie par résonance magnétique et la tomographie assistée par ordinateur pour améliorer la détection et la caractérisation de ces lésions. En outre, il a fait de grands progrès dans la conception d'approches thérapeutiques pour traiter les tumeurs neurologiques, contribuant ainsi à la compréhension de la biologie sous-jacente de ces affections.



Dr. Recht, Lawrence

- Professeur de Neurologie et de Sciences Neurologiques à Stanford
- Professeur de Neurochirurgie à Stanford
- Docteur en Médecine à la Columbia P&S School of Medicine
- Résidence à la Faculté de Médecine de l'Université du Minnesota
- Stage clinique au Memorial Sloan-Kettering Cancer Center à New York City
- Certification clinique du Conseil Américain de Psychiatrie et de Neurologie
- Directeur de plus d'une douzaine d'essais cliniques sur la mesure des tumeurs
- Auteur et co-auteur de plus de 3 douzaines d'articles indexés dans des revues médicales internationales.
- Membre de: Bio-X, Institut du Cancer de Stanford, Institut des Neurosciences Wu Tsai

“

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

Direction



Dr Oruezábal Moreno, Mauro Javier

- ♦ Chef de Service d'Oncologie de l'Hôpital Universitaire de Rey Juan Carlos
- ♦ Chargé de Recherche à l'Université de Southampton
- ♦ Master Universitaire en Bioinformatique et Biostatistique à UOC-UB
- ♦ Master Universitaire en Analyse Bioinformatique à l'Université Pablo de Olavide
- ♦ Docteur en Médecine de l'Université Complutense de Madrid Mention exceptionnelle Cum Laude
- ♦ Membre de la Société Espagnole d'Oncologie Médicale et du Groupe GEINO (Groupe de Recherche Espagnol en Neuro-oncologie)
- ♦ Spécialiste (MIR) en Oncologie Médicale, Hôpital Universitaire San Carlos de Madrid
- ♦ Diplôme en Médecine et en Chirurgie, Université de Navarre



Dr Perez Martínez, David

- ♦ Chef de Service de Neurologie à l'Hôpital Universitaire "12 de Octubre"
- ♦ Professeur Associé de Médecine à l'Université Complutense de Madrid
- ♦ Directeur du site: Neurowikia.com
- ♦ Expert Universitaire en Médecine Basée sur les Preuves par l'UNED
- ♦ Expert Universitaire en Probabilités et Statistiques en Médecine par l'UNED
- ♦ Spécialiste MIR en Neurologie à l'Hôpital Universitaire 12 de Octubre
- ♦ Diplômée en Médecine à l'Université Complutense de Madrid



Dr Lagares GómezAbascal, Alfonso

- ♦ Chef du Service de Neurochirurgie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre
- ♦ Professeur associé de Neurochirurgie, Université Complutense de Madrid
- ♦ Accrédité en tant que Professeur Titulaire de l'Université des Sciences de la Santé ANECA
- ♦ Master en Direction Médicale et Gestion Clinique, École Nationale de la Santé
- ♦ Doctorat en Médecine à l'Université Autonome de Madrid Prix Extraordinaire de Thèse de Doctorat
- ♦ Spécialiste (MIR) en Neurochirurgie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid
- ♦ Diplôme en Médecine et Chirurgie, Université Autonome de Madrid

Professeurs

Dr Dueñas Porto, Marta

- ♦ Service d'Oncologie Moléculaire du CIEMAT, Institut de Recherche 12 de Octubre à Madrid

Dr Paramio, Jesús M.T

- ♦ Service d'Oncologie Moléculaire du CIEMAT, Institut de Recherche 12 de Octubre à Madrid

Dr Velastegui Ordoñez, Alejandro

- ♦ Services en Oncologie Médicale à l'Hôpital Universitaire Rey Juan Carlos, Madrid

Dr García Pérez, Daniel

- ♦ Service de Neurochirurgie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Hernández Laín, Aurelio

- ♦ Service en Anatomie Pathologique, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Toldos González, Oscar

- ♦ Service en Anatomie Pathologique, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Astudillo González, Aurora

- ♦ Service d'Anatomie Pathologique
- ♦ Professeur Titulaire de l'Université de Oviedo rattaché à l'Hôpital Central Universitaire de Asturias
- ♦ Directeur scientifique de la Biobanque de la Principauté de Asturias

Dr De las Peñas Bataller, Ramón

- ♦ Hôpital Provincial de Castellón

Dr Ribalta, Teresa

- ♦ Chef du Service en Anatomie Pathologique, Hôpital Sant Joan de Déu, Biobank
- ♦ Consultant dans le Service en Anatomie Pathologique de l'Hôpital Clínic
- ♦ Professeur de Pathologie de l'Université de Barcelone

Dr Vidal, Noemí

- ♦ Service d'Anatomie Pathologique de l'Hôpital de Bellvitge

Dr Rueda Fernández, Daniel

- ♦ Unité de Recherche de l'Hôpital Universitaire *12 de Octubre* à Madrid

Dr López López, Rafael

- ♦ Chef du Département d'Oncologie Médicale du Complexe Hospitalier Universitaire de Santiago de Compostela
- ♦ Groupe: Oncología Médica Traslacional Instituto de Investigación Sanitaria

Dr Martín Medina, Patricia

- ♦ Service de Radiodiagnostic, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Salvador Álvarez, Elena

- ♦ Service de Radiodiagnostic, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Koren Fernández, Laura

- ♦ Service de Radiodiagnostic, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Ramos González, Ana

- ♦ Service de Radiodiagnostic, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Romero Coronado, Juan

- ♦ Service de Radiodiagnostic, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Hilario Barrio, Amaya

- ♦ Service de Radiodiagnostic, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Jover Diaz, Raquel

- ♦ Médecine Nucléaire, Hôpital Universitaire Rey Juan Carlos de Móstoles

Dr Blanco, Juan Antonio

- ♦ Services de Radiodiagnostic à l'Hôpital Universitaire Infanta Cristina

Dr Ruiz Solís, Sebastián

- ♦ Service en Médecine Nucléaire, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Gómez Grande, Adolfo

- ♦ Service en Médecine Nucléaire, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Jiménez Roldán, Luis

- ♦ Service de Neurochirurgie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Osejo Altamirano, Vanesa

- ♦ Service de Neurophysiologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Iglesias, Lorena

- ♦ Service de Neurophysiologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Pérez Nuñez, Ángel

- ♦ Service de Neurochirurgie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr González León, Pedro Juan

- ♦ Service de Neurochirurgie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Navarro Main, Blanca

- ♦ Service de Neuropsychologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Dualde Beltrán, Diego

- ♦ Hôpital Clinique Universitaire de Valence dans le Service de Radio-oncologie

Dr Gómez Aparicio, Marian

- ♦ Hôpital Général de Ciudad Real dans le Service de Radio-oncologie

Dr Sánchez - Rubio, Javier

- ♦ Service de Pharmacie, Hôpital Universitaire de Getafe

Dr Bruna Escuer, Jordi

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Duran i Reynals L'Hospital de Llobregat

Dr Ruiz, Eva

- ♦ Account and Research Director en Ipsos Healthcare

Dr Zazpe, Idoya

- ♦ Service de Neurochirurgie, Complexe Hospitalier de Navarre

Dr García Romero, Juan Carlos

- ♦ Service de Neurochirurgie Complexe Hospitalier de Navarre

Dr Sepulveda, Juan Manuel

- ♦ Services d' Oncologie Médicale à l'Hôpital Universitaire 12 de octubre, Madrid

Dr Martín Munarriz, Pablo

- ♦ Service de Neurochirurgie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Paredes Sansinenea, Igor

- ♦ Service de Neurochirurgie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Pardo Moreno, Javier

- ♦ Chef du Service de Neurologie, Hôpital Universitaire Rey Juan Carlos

Dr Martín Delgado, Mari Cruz

- ♦ Services d' Oncologie Médicale à l'Hôpital Universitaire 12 de octubre, Madrid

Dr Simó Parra, Marta

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire de Bellvitge

Dr Mañe Martínez, Juan Manuel

- ♦ Service Oncologie Médicale Hôpital Universitaire de Cruces de Bilbao

Dr Pérez Altozano, Javier

- ♦ Services d' Oncologie Médicale à l'Hôpital Virgen de los Lirios, Alcoy

Dr Burón Fernández, María del Rosario

- ♦ Services de Médecine Interne à l'Hôpital Universitaire Infanta Cristina

Dr Azkona Uribebarrea, Eider

- ♦ Services d' Oncologie Médicale, Hôpital Universitaire de Cruces, Bilbao

Dr Colomer Palomar, Virginia

- ♦ Diplôme en Médecine et Chirurgie
- ♦ Service d'Oncologie Médicale à l'Hôpital Clinique San Carlos dans le Service d'Oncologie Médicale

Dr Castaño-León, Ana María

- ♦ Service de Neurochirurgie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Pascual Martín, Beatriz

- ♦ Service de Neurochirurgie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Baro Fernández, María

- ♦ Hémato- Oncologie Pédiatrique à l'Hôpital Universitaire 12 de octubre, Madrid

Dr Pérez Alonso, Vanesa

- ♦ Hémato- Oncologie Pédiatrique à l'Hôpital Universitaire 12 de octubre, Madrid

Dr Guerra García, Pilar

- ♦ Hémato- Oncologie Pédiatrique à l'Hôpital Universitaire 12 de octubre, Madrid

Dr Camacho Salas, Ana

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Grande García, Carlos

- ♦ Service de Hématologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre

Dr Fernandez Alén, Jose A.

- ♦ Service de Neurochirurgie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Andrés Conejero, Raquel

- ♦ Services en Oncologie Médicale, Hôpital Clinique Universitaire Lozano Blesa

Dr Iranzo Gómez, Patricia

- ♦ Services en Oncologie Médicale, Hôpital Clinique Universitaire, Donostia

Dr Fernández Ruiz, Alexia

- ♦ Services en Oncologie Médicale, Hôpital Clinique Universitaire, Donostia

Dr Quilez Bielsa, Elisa

- ♦ Services en Oncologie Médicale, Hôpital Clinique Universitaire Lozano Blesa Saragosse

Dr Panero Perez, Irene

- ♦ Service de Neurochirurgie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Eiriz Fernández, Carla

- ♦ Service de Neurochirurgie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Quintanar Verdúñez, Teresa

- ♦ Services en Oncologie Médicale, Hôpital Universitaire Général, Elche

Dr Márquez Rodas, Iván

- ♦ Services en Oncologie Médicale, Hôpital Universitaire Gregorio Marañón, Madrid

Dr González de la Aleja, Jesús

- ♦ Médecin Adjoint Service de Neurologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Bermejo Guerrero, Laura

- ♦ MIR 3 Service de Neurologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Calleja Salas, Patricia

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Rábano Suarez, Pablo

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Ortega Casarrubios, María Ángeles

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Rodríguez López, Claudia

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Ballesteros Plaza, Loreto

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire Infanta Cristina

Dr Moreno García, Sara

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Labiano Fontcuberta, Andrés

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Galán Sánchez-Seco, Victoria

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Panadés de Oliveira, Luísa

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr LópezBlanco, Roberto

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Gonzalo, Juan Francisco

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Uriarte, David

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Sánchez Sánchez, Carmen

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Martín García, Hugo

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire Infanta Cristina

Dr Herrero San Martín, Alejandro

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Domínguez González, Cristina

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Puente Muñoz, Ana Isabel

- ♦ Service de Neurophysiologie, Hôpital de la Croix Rouge

Dr Sánchez Tejerina, Daniel

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr González Sánchez, Marta

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr León Ruiz, Moisés

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire de Bellvitge

Dr Benito-León, Julián

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre

Dr Garzo Caldas, Nicolás

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Domingo Santos, Ángela

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Guerrero Molina, María Paz

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Méndez Guerrero, Antonio

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Yebra Fernández, Eva

- ♦ Service de Diagnostic Hématologique et Oncologique de l'Hôpital Hammersmith à Londres

Dr Llamas Velasco, Sara

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Saiz Díaz, Rosa Ana

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Arcediano del Amo, Alberto

- ♦ Services en Oncologie Médicale à l'Hôpital Général Universitaire de Guadalajara

Dr Villarejo Galende, Alberto

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Puertas Martín, Verónica

- ♦ Service de Neurologie Neuropsychologue à l'Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Diaz Guzmán, Jaime

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Martínez-Salio, Antonio

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Ruíz Ortíz, Mariano

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr De la Morena Vicente, Maria Asunción

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire Infanta Cristina

Dr Sánchez Tornero, Mario

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Simarro, Ana

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Ostos, Fernando

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Blanco Palmero, Víctor

- ♦ Service de Neurologie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid

Dr Sancho, Aintzane

- ♦ Services en Oncologie Médicale, Hôpital Universitaire de Cruces, Bilbao

Dr Yebra Yebra, Miguel

- ♦ Service de Médecine Interne de l'Hôpital Universitaire Rey Juan Carlos

Dr Botella Romero, Francisco

- ♦ Chef du Service en Endocrinologie et Nutrition du Service de Gestion Intégrée des Soins d'Albacete

Dr Mejías Estevez, Manuel

- ♦ UGC Unité de Soins Palliatifs et d'Oncologie de l'Hôpital de Jerez

Dr Vicente Martín, Cristina

- ♦ Service de Médecine Interne de l'Hôpital Universitaire Rey Juan Carlos de Madrid

Dr Carrillo, Esteban

- ♦ Antares Consulting

Dr Weber Sánchez, Alejandro

- ♦ Faculté de Bioéthique, Université de Anáhuac, Naucalpan de Juárez, Mexique

Dr Olivas Varela, José Ángel

- ♦ Directeur Adjoint du Département de Technologie et de Systèmes d'Information à l'École Supérieure d'Informatique

Dr Perdices Ramirez, Javier

- ♦ Directeur eHealth à Artica Telemedicina - Groupe CMC

Dr Cabrera Gonzalez, Miguel Luis

- ♦ Responsable en Informatique à l'hôpital Universitaire Son Espases





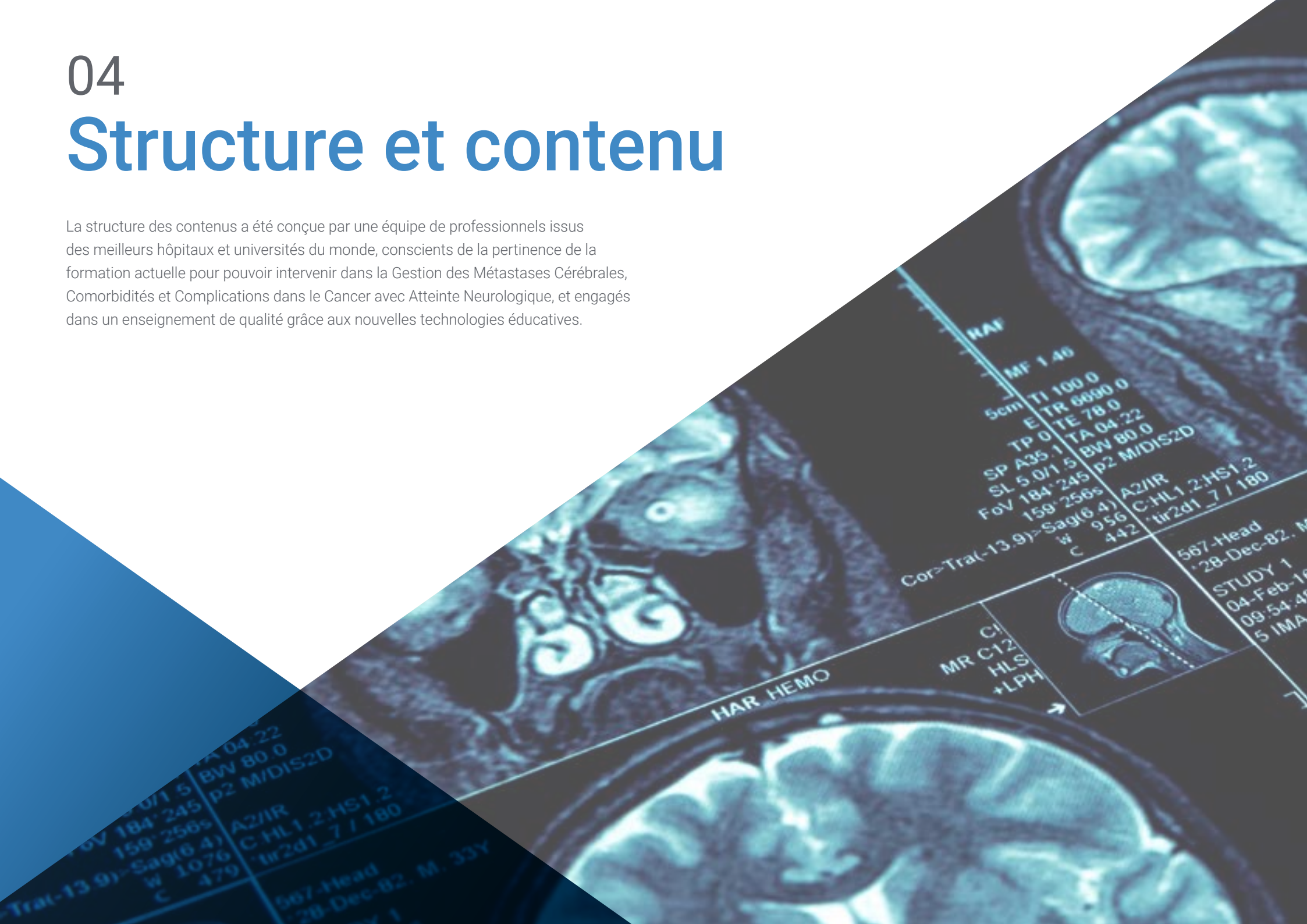
“

Une voie vers la formation et la croissance professionnelle qui vous propulsera vers une grande compétitivité sur le marché du travail”

04

Structure et contenu

La structure des contenus a été conçue par une équipe de professionnels issus des meilleurs hôpitaux et universités du monde, conscients de la pertinence de la formation actuelle pour pouvoir intervenir dans la Gestion des Métastases Cérébrales, Comorbidités et Complications dans le Cancer avec Atteinte Neurologique, et engagés dans un enseignement de qualité grâce aux nouvelles technologies éducatives.





“

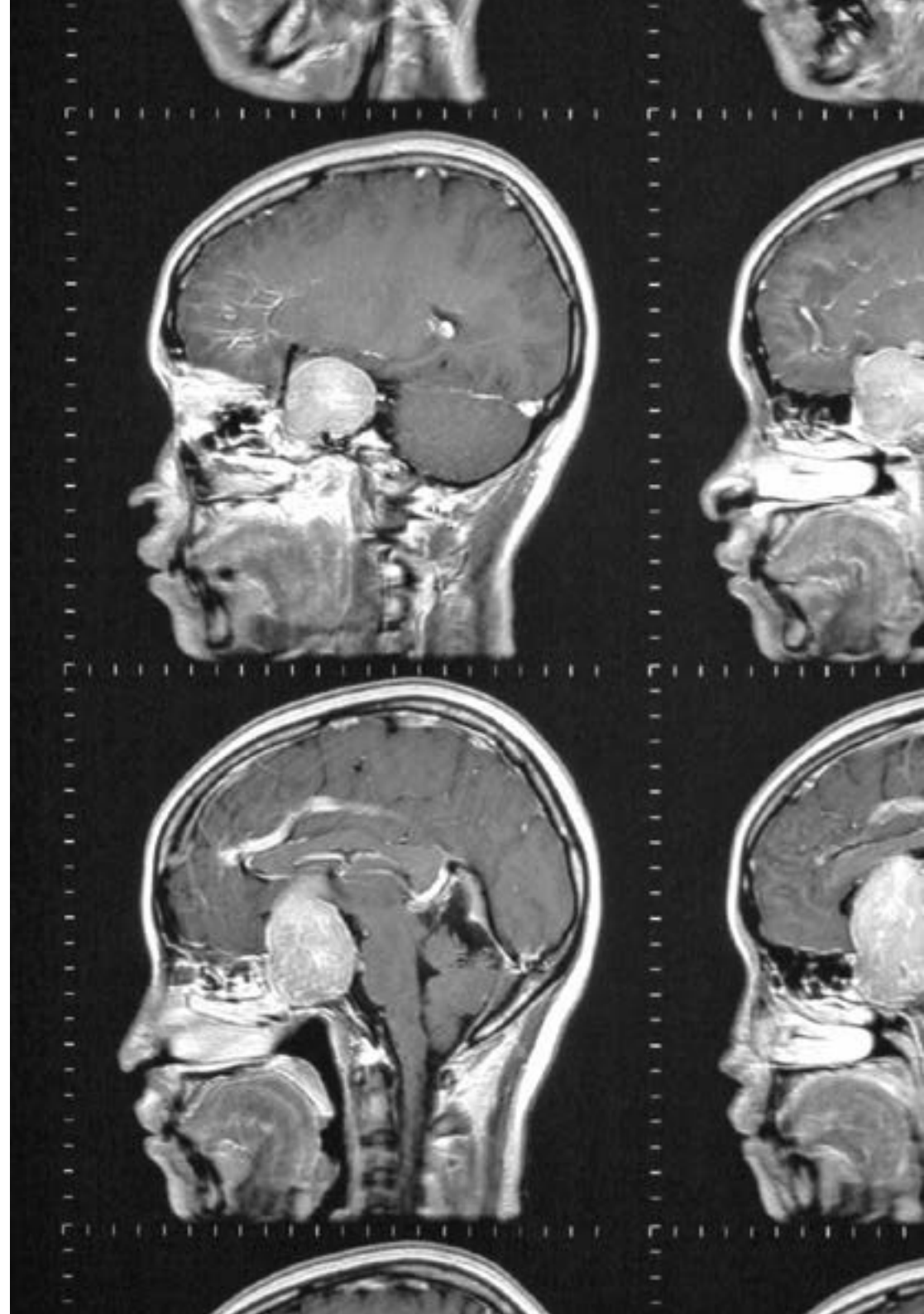
Ce Certificat Avancé en Gestion des Métastases Cérébrales, Comorbidités et Complications dans le Cancer avec Atteinte Neurologique, contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché”

Module 1. Métastases cérébrales et leptoméningées

- 1.1. Algorithme diagnostique et thérapeutique pour les métastases cérébrales
- 1.2. Rôle de la chirurgie et de la radiochirurgie dans le traitement des métastases cérébrales
- 1.3. Rôle de la chimiothérapie dans le traitement des métastases cérébrales
- 1.4. Traitement par immunothérapie des métastases cérébrales
- 1.5. Métastases leptoméningées comme complication de tumeurs systémiques
- 1.6. Atteinte de la moelle épinière comme complication des tumeurs systémiques
 - 1.6.1. Métastases dans le système nerveux périphérique en tant que complication de tumeurs systémiques

Module 2. Syndromes paranéoplasiques et comorbidités dans le cancer neurologique

- 2.1. Concept et pathogénie des syndromes paranéoplasiques du système nerveux
- 2.2. Concept d'encéphalo-myélite paranéoplasique et de syndromes multifocaux
- 2.3. Diagnostic et traitement de l'encéphalite limbique paranéoplasique
- 2.4. Dégénérescence cérébelleuse paranéoplasique
- 2.5. Neuronopathie sensitive paranéoplasique et neuropathies paranéoplasiques
- 2.6. Identification et traitement de l'opsoclonie-myoclonie paranéoplasique
- 2.7. Syndrome paranéoplasique de Lambert-Eaton
- 2.8. Syndromes d'hyperexcitabilité du SN périphérique et syndrome paranéoplasique de la personne raide
- 2.9. Approche de la myopathie nécrosante et de la dermatomyosite paranéoplasique
- 2.10. Cancer du poumon et comorbidité neurologique
- 2.11. Complications neurologiques liées aux tumeurs digestives
- 2.12. Cancer du sein et complications neuro-oncologiques
- 2.13. Complications neurologiques du cancer néphro-urinaire
- 2.14. Neuro-oncologie du cancer gynécologique
- 2.15. Cancer de la tête et du cou et comorbidité neurologique
- 2.16. Complications neurologiques du sarcome
- 2.17. Mélanome et complications neuro-oncologiques
- 2.18. Complications neurologiques du lymphome
- 2.19. Complications neurologiques de la leucémie
- 2.20. Dyscrasie plasmocytaire et comorbidité neurologique



Module 3. Complications neurologiques et médicales du cancer

- 3.1. Prise en charge des crises d'épilepsie et du cancer systémique
- 3.2. Prévention et détection précoce des troubles cognitifs en tant que complication du cancer systémique
- 3.3. AVC et complications cérébrovasculaires chez les patients atteints de cancer
- 3.4. Diagnostic et gestion des céphalées associées à des problèmes neuro-oncologiques
- 3.5. Hydrocéphalie et hypertension intracrânienne comme complication du cancer
- 3.6. Complications neurologiques de la radiothérapie
- 3.7. Complications neurologiques de la chimiothérapie
- 3.8. Complications neurologiques des thérapies immuno-biologiques
- 3.9. Complications neurologiques de la transplantation de moelle osseuse
- 3.10. Prise en charge des comorbidités infectieuses
- 3.11. Prise en charge des comorbidités cardiovasculaires
- 3.12. Prise en charge des comorbidités endocriniennes
- 3.13. Prise en charge des comorbidités nutritionnelles
- 3.14. Prise en charge ambulatoire des patients présentant une pathologie neuro-oncologique
- 3.15. Soins palliatifs: de l'évaluation pré-oncologique aux soins de fin de vie
- 3.16. Prise en charge palliative des symptômes dans les tumeurs cérébrales
- 3.17. Pourquoi les patients atteints de tumeurs cérébrales se présentent-ils aux urgences et comment améliorer les résultats?

“

*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'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

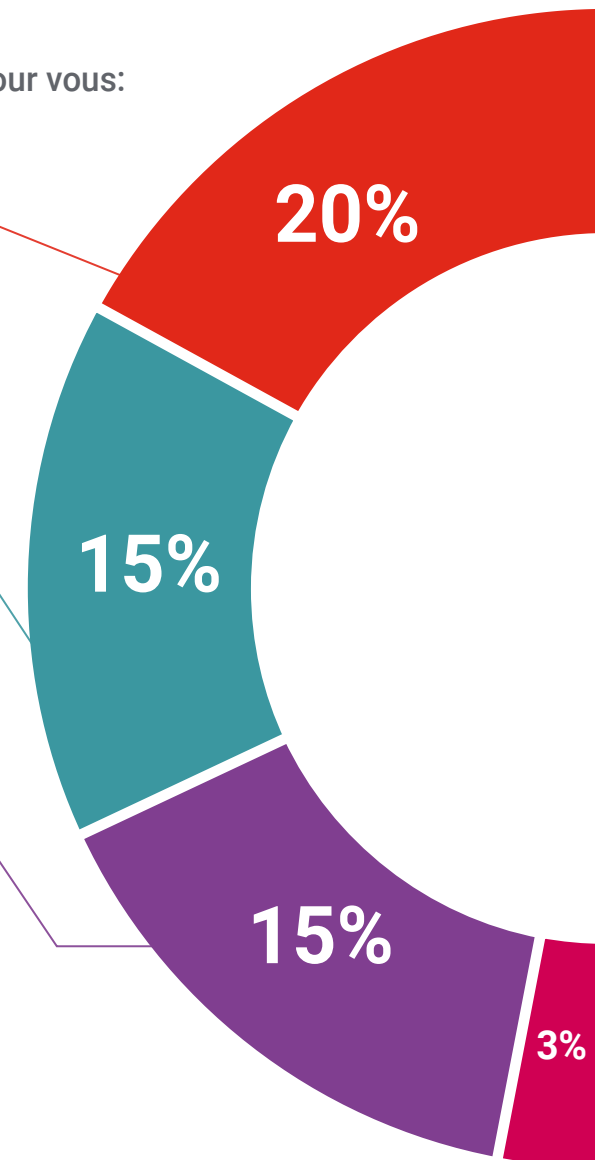
Nous présentons les contenus de manière attrayante et dynamique dans des dossiers multimédias comprenant des fichiers audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de consolider les connaissances.

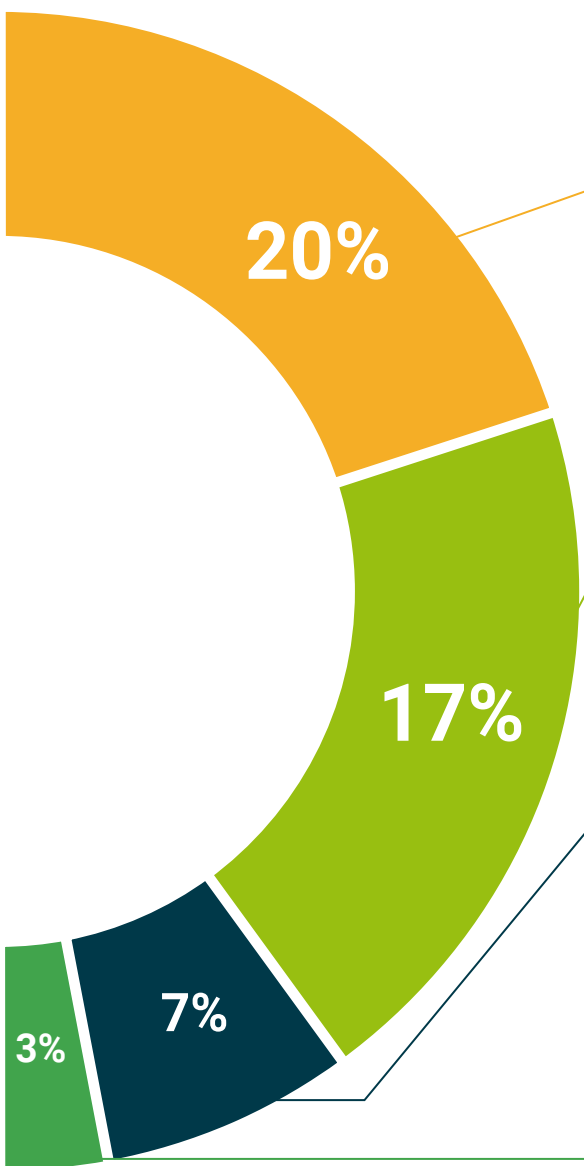
Ce système éducatif unique pour la présentation de contenu multimédia a été récompensé par Microsoft en tant que "European Success Story".



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 Avancé en Gestion des Métastases Cérébrales, Comorbidités et Complications dans le Cancer avec Atteinte Neurologique vous garantit, en plus de la formation la plus rigoureuse et la plus actuelle, l'accès à un diplôme universitaire de Certificat Avancé 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 Avancé en Gestion des Métastases Cérébrales, Comorbidités et Complications dans le Cancer avec Atteinte Neurologique** 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 Avancé** délivré par **TECH Université Technologique**.

Le diplôme délivré par **TECH Université Technologique** indiquera la note obtenue lors du Certificat Avancé, et répond aux exigences communément demandées par les bourses d'emploi, les concours et les commissions d'évaluation des carrières professionnelles.

Diplôme: **Certificat Avancé en Gestion des Métastases Cérébrales, Comorbidités et Complications dans le Cancer avec Atteinte Neurologique**

N° d'heures officielles: **450 h.**



* L'Apostille de la Haye 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 Avancé

Gestion des Métastases Cérébrales,
Comorbidités et Complications dans
le Cancer avec Atteinte Neurologique

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

Certificat Avancé

Gestion des Métastases
Cérébrales, Comorbidités et
Complications dans le Cancer
avec Atteinte Neurologique