Diplomado

Manejo de las Metástasis Cerebrales y Leptomeníngeas



tech universidad tecnológica



tech universidad tecnológica

Diplomado

Manejo de las Metástasis Cerebrales y Leptomeníngeas

Modalidad: **Online**
Duración: **6 semanas**
Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
Horas lectivas: **150 h.**
Acceso web: **www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/manejo-metastasis-cerebrales-leptomeningeas**

Índice

01 Presentación — pág. 4

02 Objetivos — pág. 8

03 Dirección del curso — pág. 12

04 Estructura y contenido — pág. 22

05 Metodología — pág. 26

06 Titulación — pág. 34

01

Presentación

El campo de la neurooncología está evolucionando rápidamente, con investigaciones que tienen el potencial de influir en la gestión clínica en un futuro a corto y mediano plazo. Muchos avances importantes han sido comunicados recientemente, y otras investigaciones prometedoras impactarán sustancialmente en este campo en los próximos años, especialmente en las áreas de gliomas de alto grado y metástasis cerebrales. En este programa se presenta una descripción general del estado actual de este campo, destacando los avances clave más recientes y que van a influir en el manejo clínico.





Actualízate con un temario multimedia de gran calidad que recorre el manejo de las comorbilidades infecciosas, cardiovasculares, endocrinológicas y nutricionales del cáncer neurológico”

La prevención y detección precoz de patologías neurológicas, especialmente aquellas que conllevan deterioro cognitivo, pueden suponer una ventaja decisiva a la hora de abordar complicaciones del cáncer sistémico. Asimismo, disponer de postulados científicos modernos que aborden complicaciones como la Hidrocefalia o Hipertensión Intracraneal supone un punto de partida importante para la actualización constante del especialista de esta área.

Este Diplomado recorre, precisamente, las complicaciones neurológicas y médicas más importantes en el campo de la Oncología Neurológica. Acompañado por profesionales versados en la materia y con experiencia en Oncología, Neurología y Neurocirugía, el especialista accederá a un material teórico de primera categoría. Además, tendrá video resúmenes, casos prácticos reales y vídeos detallados para cada uno de los temas tratados a lo largo de toda la titulación.

Una oportunidad preferente para ponerse al día sin tener que estar restringido por clases presenciales u horarios prefijados. Al ser completamente online, el especialista decide cómo distribuirse toda la carga lectiva, pudiendo adaptarla a su propio ritmo de vida o intereses personales.

Actualiza tus conocimientos a través del programa de Diplomado en Manejo de las Metástasis Cerebrales y Leptomeníngeas"

Este **Diplomado en Manejo de las Metástasis Cerebrales y Leptomeníngeas** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.
Sus características más destacadas son:

- Desarrollo de más de 75 casos clínicos presentados por expertos en Manejo de las Metástasis Cerebrales y Leptomeníngeas
- Sus contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos, recogen una información científica y asistencial sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- Novedades diagnóstico-terapéuticas sobre evaluación, diagnóstico e intervención en Manejo de las Metástasis Cerebrales y Leptomeníngeas. Contiene ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- Iconografía clínica y de pruebas de imágenes con fines diagnósticos
- Sistema interactivo de aprendizaje basado en algoritmos para la toma de decisiones sobre las situaciones clínicas planteadas
- Con especial hincapié en la medicina basada en la evidencia y las metodologías de la investigación en Manejo de las Metástasis Cerebrales y Leptomeníngeas
- Todo esto se complementará con lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- Disponibilidad de los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet

Este Diplomado es la mejor inversión que puedes hacer en la selección de un programa de actualización por dos motivos: además de poner al día tus conocimientos en Manejo de las Metástasis Cerebrales y Leptomeníngeas, obtendrás un título por TECH Universidad Tecnológica"

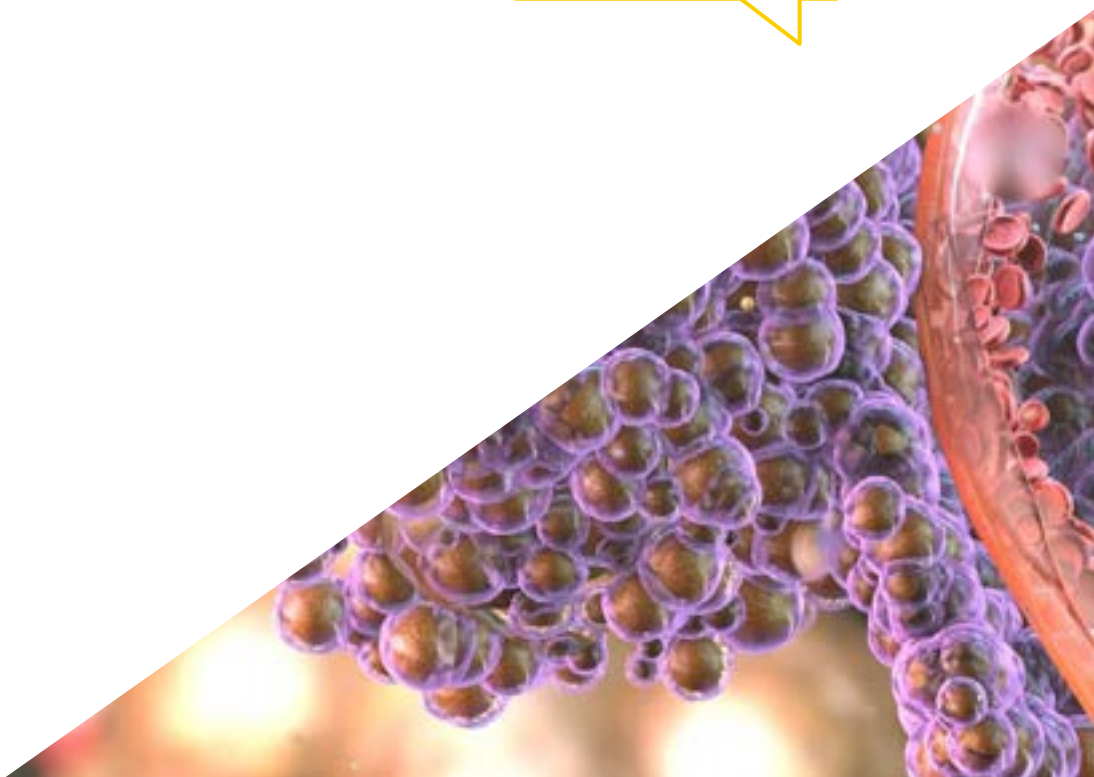
Aumenta tu seguridad en la toma de decisiones actualizando tus conocimientos a través de este Diplomado.

Aprovecha la oportunidad para conocer los últimos avances en Manejo de las Metástasis Cerebrales y Leptomeníngeas y mejorar la atención a tus pacientes.

Incluye en su cuadro docente profesionales pertenecientes al ámbito del Manejo de las Metástasis Cerebrales y Leptomeníngeas, que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas pertenecientes a sociedades científicas de referencia.

Gracias a su contenido multimedia elaborado con la última tecnología educativa, permitirán al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará un aprendizaje inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa se centra en el aprendizaje basado en problemas, mediante el cual el médico deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, el médico contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos en el campo del Manejo de las Metástasis Cerebrales y Leptomeníngeas y con gran experiencia docente.

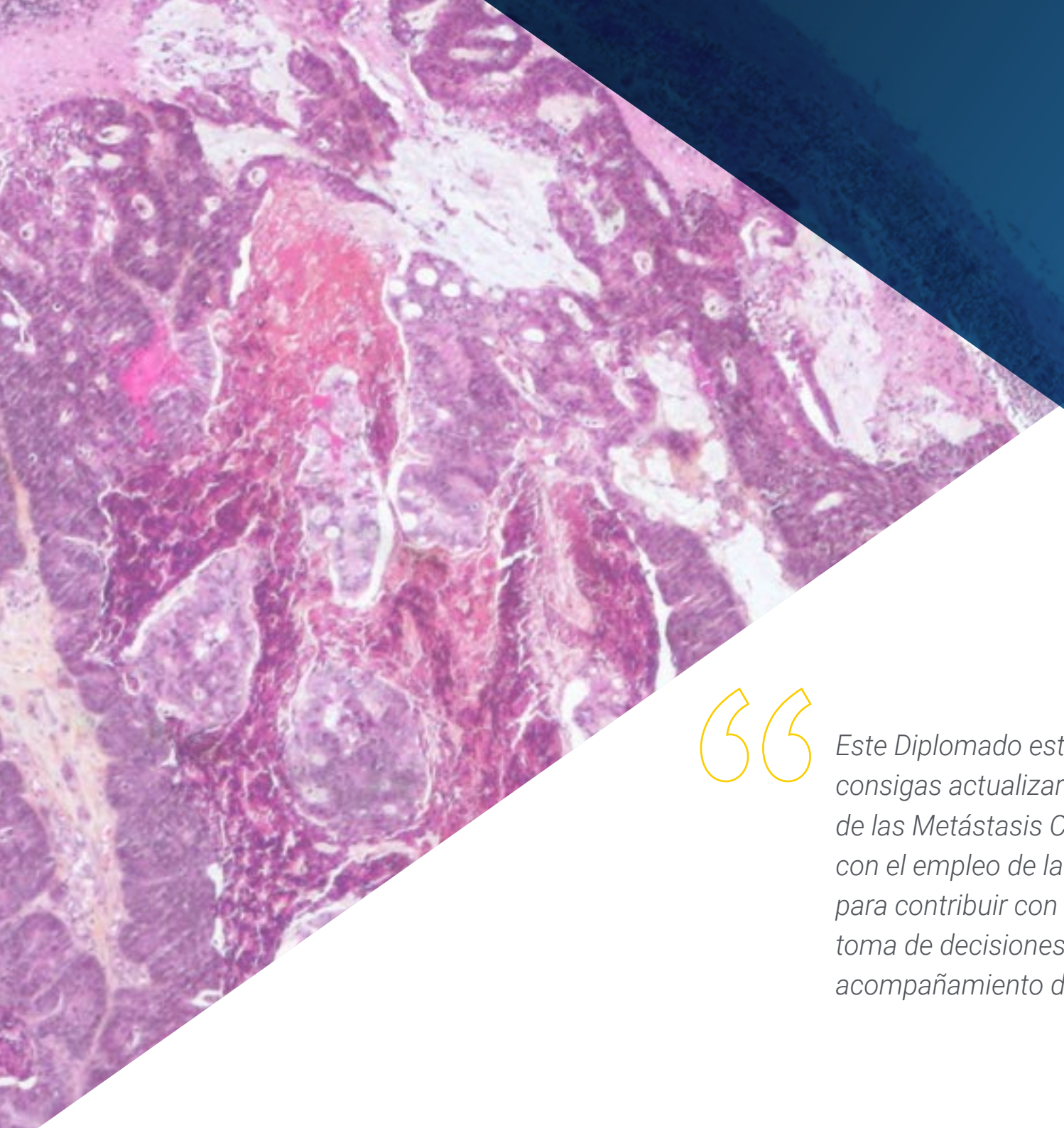


02

Objetivos

El Diplomado en Manejo de las Metástasis Cerebrales y Leptomeníngeas está orientado a facilitar la actuación del médico dedicado al tratamiento de la patología oncológica neurológica.



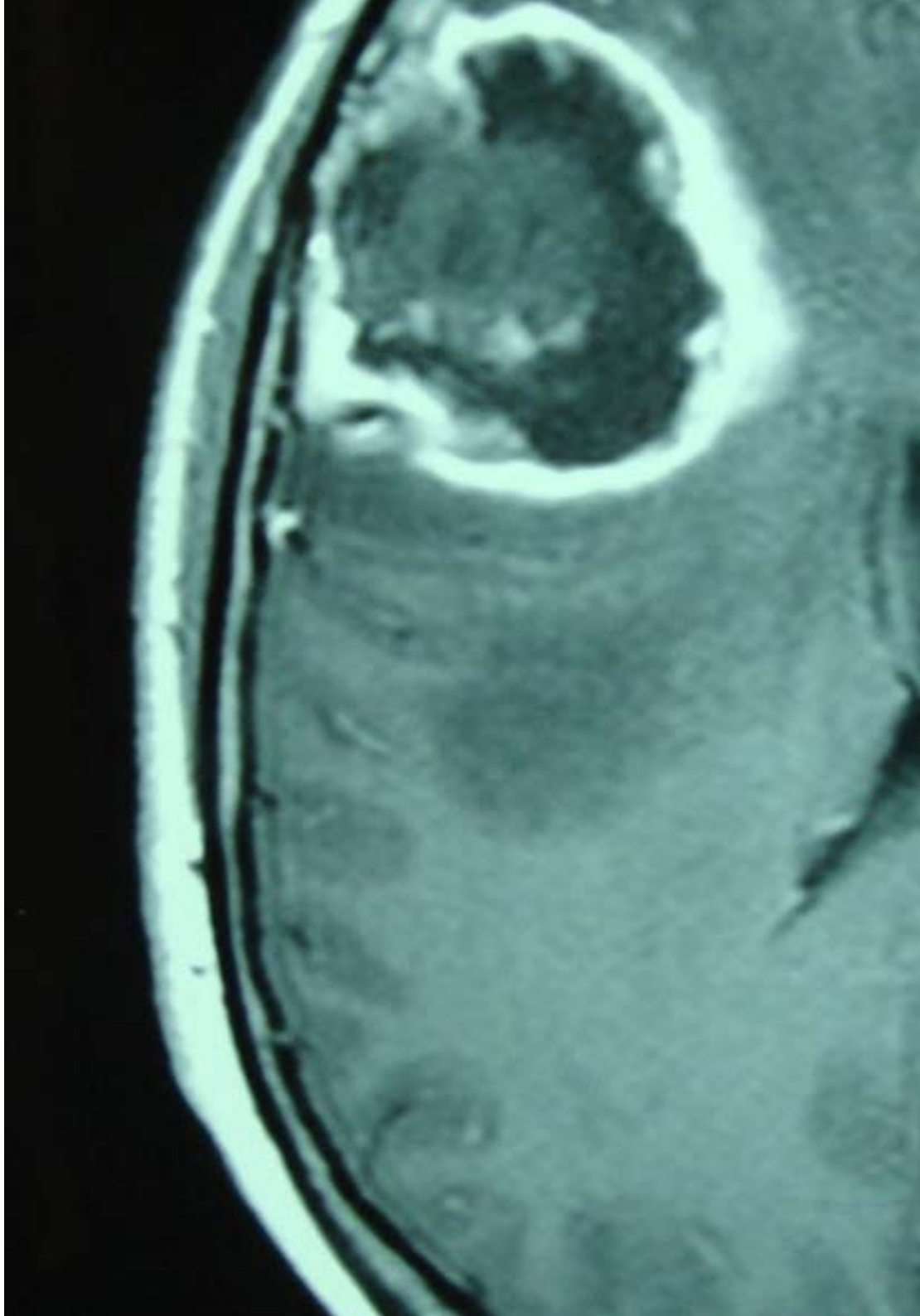


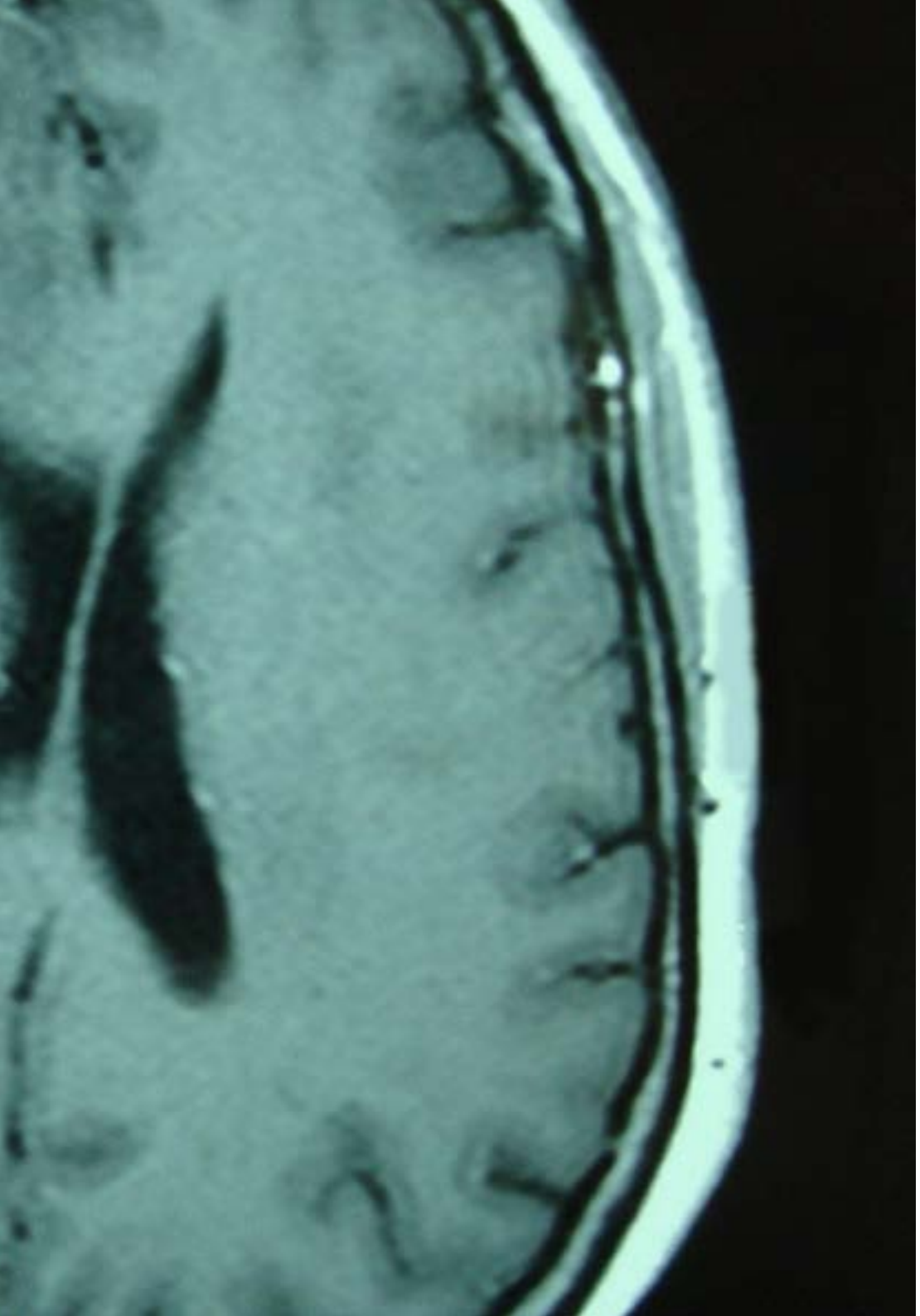
Este Diplomado está orientado para que consigas actualizar tus conocimientos en Manejo de las Metástasis Cerebrales y Leptomeníngeas, con el empleo de la última tecnología educativa, para contribuir con calidad y seguridad a la toma de decisiones, diagnóstico, tratamiento y acompañamiento del paciente"

Objetivo general

- Crear una visión global y actualizada del Manejo de las Metástasis Cerebrales y Leptomeníngeas y todas sus vertientes, que permitan al alumno adquirir conocimientos útiles y a la vez, generar inquietud por ampliar la información y descubrir su aplicación en su práctica diaria

Aprovecha la oportunidad y da el paso para ponerte al día en las últimas novedades en Oncología Neurológica"





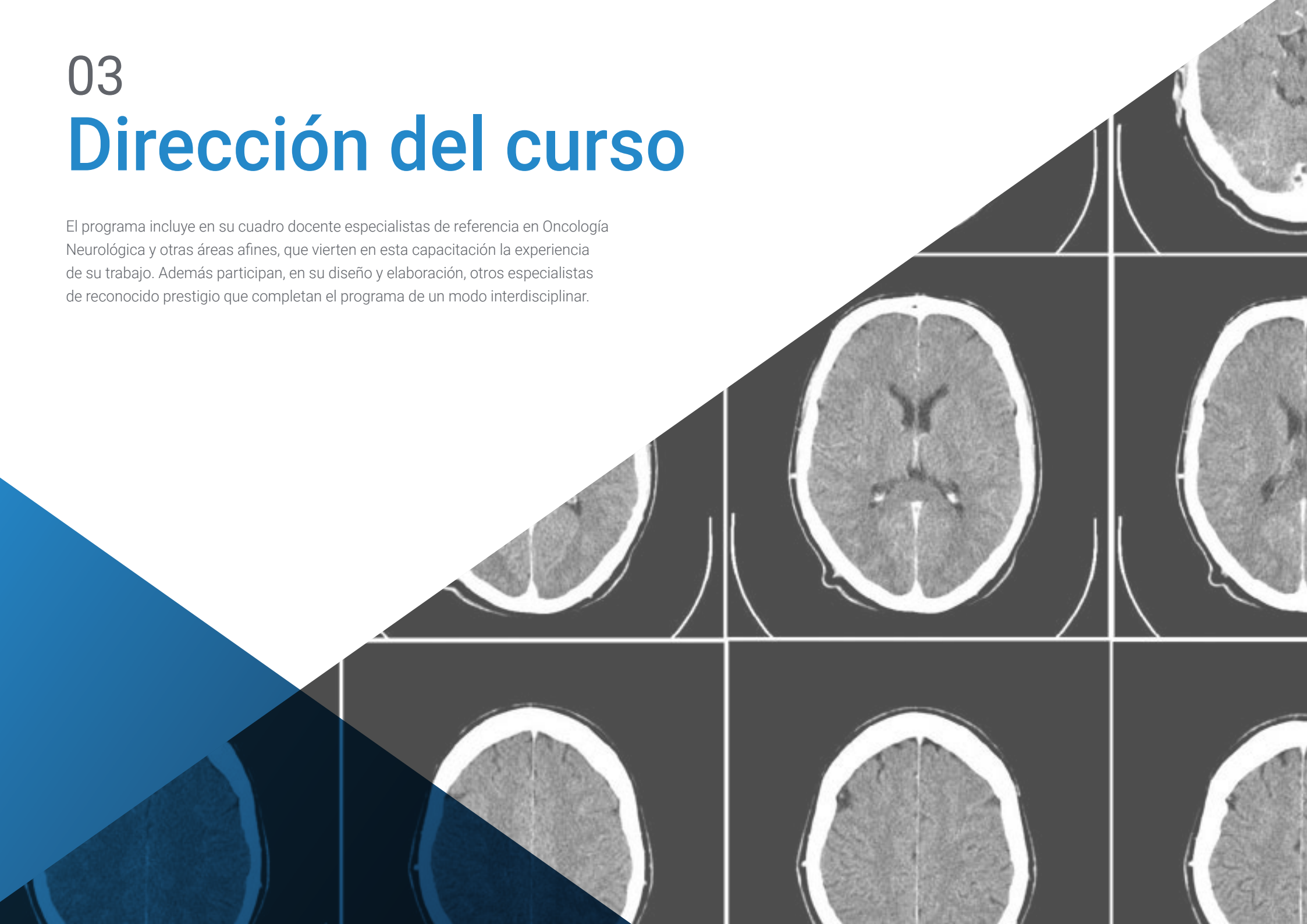
Objetivos específicos

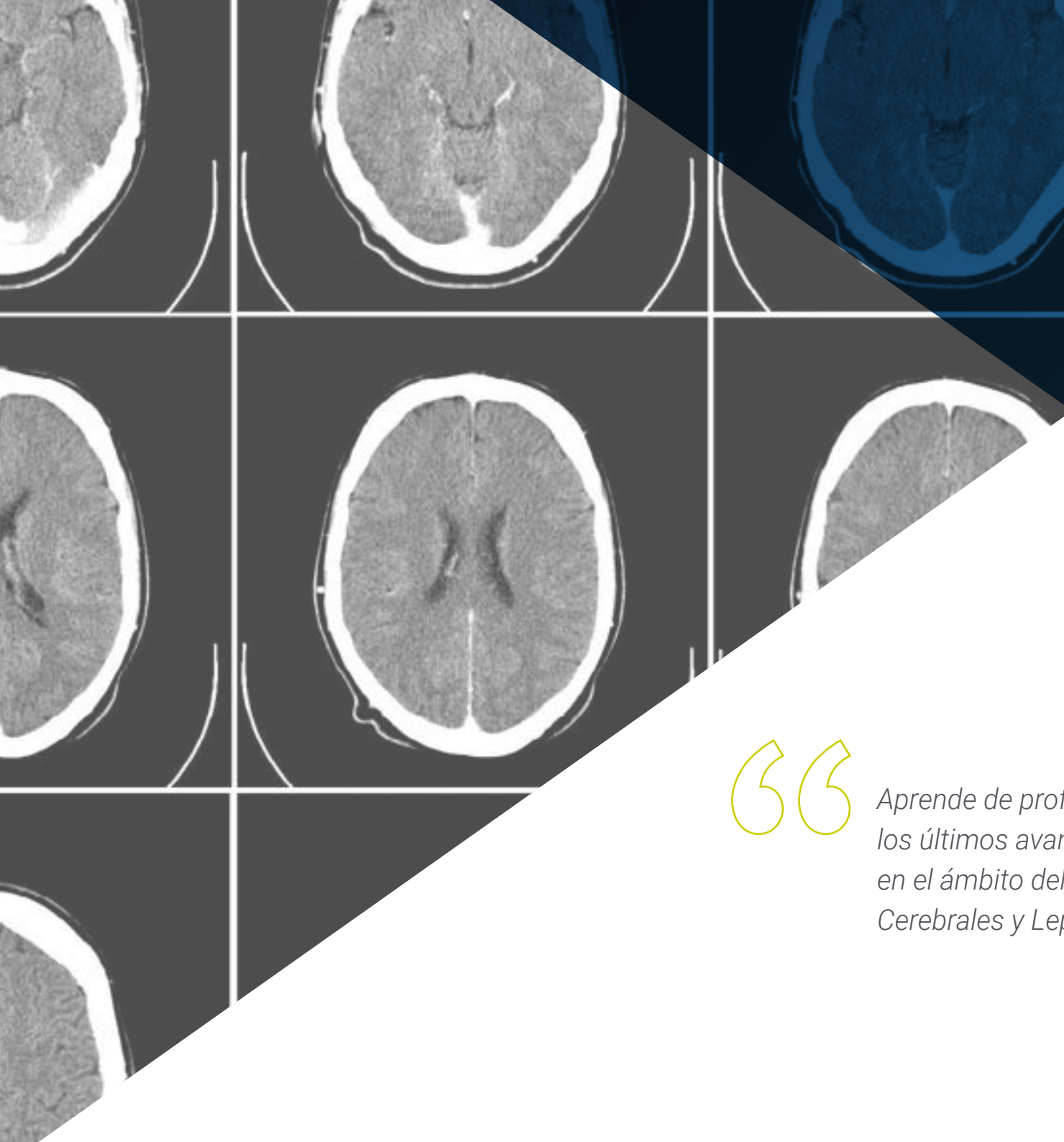
- Desarrollar los nuevos tratamientos de inmunoterapia referentes a metástasis cerebrales
- Conocer el papel de la quimioterapia en el tratamiento de las metástasis cerebrales

03

Dirección del curso

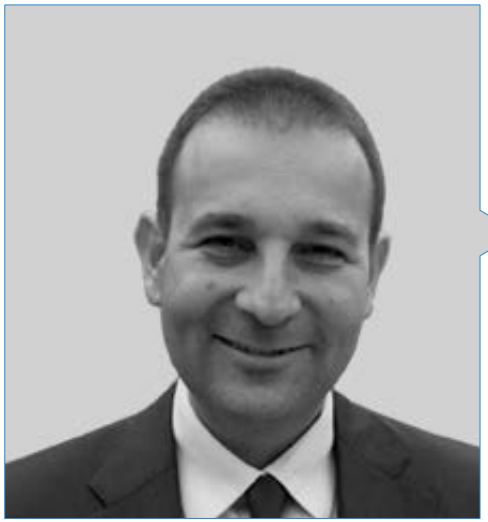
El programa incluye en su cuadro docente especialistas de referencia en Oncología Neurológica y otras áreas afines, que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo. Además participan, en su diseño y elaboración, otros especialistas de reconocido prestigio que completan el programa de un modo interdisciplinar.





Aprende de profesionales de referencia, los últimos avances en los procedimientos en el ámbito del Manejo de las Metástasis Cerebrales y Leptomeníngeas"

Dirección



Dr. Oruezábal Moreno, Mauro Javier

- Jefe de Servicio de Oncología médica del Hospital Universitario Rey Juan Carlos
- Compañero de investigación en la University of Southampton
- Máster Universitario en Bioinformática y Bioestadística UOC-UB
- Máster Universitario en Análisis Bioinformático por la Universidad Pablo de Olavide
- Doctor en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid. Calificación Sobresaliente Cum Laude
- Miembro de la Sociedad Española de Oncología médica y Grupo GEINO (Grupo Español de Investigación en Neuroncología)
- Especialista (MIR) en Oncología médica, Hospital Universitario San Carlos de Madrid
- Licenciado en Medicina y Cirugía, Universidad de Navarra



D. Perez Martínez, David

- Jefe del Servicio de Neurología del Hospital Universitario "12 de Octubre"
- Profesor asociado de Medicina en la Universidad Complutense de Madrid
- Director del portal Neurowikia.com
- Experto Universitario en Medicina Basada en la Evidencia por la UNED
- Experto Universitario en Probabilidad y estadística en Medicina por la UNED
- Médico especialista MIR en Neurología en Hospital Universitario 12 de Octubre
- Licenciado en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid



Dr. Lagares Gómez Abascal, Alfonso

- Jefe de Servicio de Neurocirugía, Hospital Universitario 12 de Octubre
- Profesor Asociado Neurocirugía, Universidad Complutense de Madrid
- Acrediado como Profesor Titular de Universidad de Ciencias de la Salud. ANECA
- Máster en Dirección Médica y Gestión Clínica, Escuela Nacional de Sanidad
- Doctor en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid. Premio Extraordinario Tesis Doctoral
- Especialista (MIR) en Neurocirugía, Hospital Universitario 12 de Octubre
- Licenciado en Medicina y Cirugía, Universidad Autónoma de Madrid

Profesores

Dra. Dueñas Porto, Marta

- Servicio de Oncología Molecular del CIEMAT Instituto de Investigación del 12 de Octubre de Madrid

Dr. Paramio Gonzalez, Jesús María

- Servicio de Oncología Molecular del CIEMAT Instituto de Investigación del 12 de Octubre de Madrid

Dr. Velastegui Ordoñez, Alejandro

- Servicio de Oncología médica en el Hospital Universitario Rey Juan Carlos de Madrid

Dr. García Pérez, Daniel

- Servicio de Neurocirugía en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dr. Hernández Laín, Aurelio

- Servicio de Anatomía Patológica en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dr. Toldos González, Óscar

- Servicio de Anatomía Patológica en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dra. Astudillo González, Aurora

- Servicio de Anatomía Patológica
- Profesora Titular Universidad de Oviedo Vinculada al Hospital Universitario Central de Asturias
- Directora Científica del Biobanco del Principado de Asturias

Dr. De las Peñas Bataller, Ramón
- Hospital Provincial de Castellón

Dra. Ribalta, Teresa
- Jefa en el Servicio de Anatomía patológica en el Hospital Sant Joan de Déu, Biobank
- Consultora en el Servicio de Anatomía patológica en el Hospital Clínic
- Profesora de patología en la Universitat de Barcelona

Dra. Vidal, Noemí
- Servicio de Anatomía Patológica en el Hospital de Bellvitge

Dr. Rueda Fernández, Daniel
- Unidad de Investigación del Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dr. López López, Rafael
- Jefe del Servicio de Oncología Médica en el Complexo Hospitalario Universitaria de Santiago de Compostela
- Grupo de Oncología Médica Traslacional Instituto de Investigación Sanitaria

Dra. Martín Medina, Patricia
- Servicio de Radiodiagnóstico en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dra. Salvador Álvarez, Elena
- Servicio de Radiodiagnóstico en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dra. Koren Fernández, Laura
- Servicio de Radiodiagnóstico en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dra. Ramos González, Ana
- Servicio de Radiodiagnóstico en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dr. Romero Coronado, Juan
- Servicio de Radiodiagnóstico en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dra. Hilario Barrio, Amaya
- Servicio de Radiodiagnóstico en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dra. Jover Diaz, Raquel
- Medicina nuclear en el Hospital Universitario Rey Juan Carlos de Móstoles

Dr. Blanco, Juan Antonio
- Servicio de Radiodiagnóstico en el Hospital Universitario Infanta Cristina

Dr. Ruiz Solís, Sebastián
- Servicio de Medicina Nuclear en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dr. Gómez Grande, Adolfo
- Servicio de Medicina Nuclear en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dr. Jiménez Roldán, Luis
- Servicio de Neurocirugía en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dra. Osejo Altamirano, Vanesa
- Servicio de Neurofisiología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dra. Iglesias, Lorena
- Servicio de Neurofisiología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dr. Pérez Nuñez, Ángel
- Servicio de Neurocirugía en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dr. González León, Pedro Juan
- Servicio de Neurocirugía en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dra. Navarro Main, Blanca
- Servicio de Neuropsicología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dr. Dualde Beltrán, Diego
- Hospital Clínico Universitario de Valencia en el Servicio de Oncología Radioterápica

Dra. Gómez Aparicio, Marian
- Hospital General de Ciudad Real en el Servicio de Oncología Radioterápica

Dr. Sánchez Rubio, Javier
- Servicio de Farmacia en el Hospital Universitario de Getafe

Dr. Bruna Escuer, Jordi
- Servicio de Neurología en el H. Duran i Reynals. L'Hospital de Llobregat

Dra. Ruiz, Eva
- Account and Research Director en Ipsos Healthcare

Dra. Zazpe, Idoya
- Servicio de Neurocirugía en el Complejo Hospitalario de Navarra

Dr. García Romero, Juan Carlos
- Servicio de Neurocirugía Complejo Hospitalario de Navarra

Dr. Sepúlveda, Juan Manuel
- Neurólogo especialista en neurooncología en el Hospital Ruber Internacional
- Servicio de Oncología médica en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dr. Martín Munarriz, Pablo
- Servicio de Neurocirugía en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dr. Paredes Sansinenea, Igor
- Servicio de Neurocirugía en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dr. Pardo Moreno, Javier
- Jefe de Servicio de Neurología en el Hospital Universitario Rey Juan Carlos

Dra. Martín Soberón, Mari Cruz
- Servicio de Oncología médica en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dra. Simó Parra, Marta
- Servicio de Neurología en el Hospital Universitario de Bellvitge

Dr. Mañe Martínez, Juan Manuel
- Servicio de Oncología Médica. Hospital Universitario de Cruces de Bilbao

Dr. Pérez Altozano, Javier
- Servicio de Oncología médica en el Hospital Virgen de los Lirios de Alcoy

Dra. Burón Fernández, María del Rosario
- Servicio de Medicina Interna en el Hospital Universitario Infanta Cristina

Dr. Azkona Uribelarrea, Eider
- Servicio de Oncología Médica en el Hospital Universitario de Cruces de Bilbao

Dra. Coloma Palomar, Virginia
- Licenciada en Medicina y Cirugía
- Servicio de Oncología Médica en el Hospital Clínico San Carlos en el Servicio de Oncología Médica

Dra. Castaño-León, Ana María
- Servicio de Neurocirugía en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dra. Pascual Martín, Beatriz
- Servicio de Neurocirugía en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dra. Baro Fernández, María
- Hemato-Oncología Pediátrica en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dra. Pérez Alonso, Vanesa
- Hemato-Oncología Pediátrica en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dra. Guerra García, Pilar
- Hemato-Oncología Pediátrica en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dra. Camacho Salas, Ana
- Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dr. Grande García, Carlos
- Servicio de Hematología en el Hospital Universitario 12 de Octubre

Dr. Fernández Alén, José A.
- Servicio de Neurocirugía en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dra. Andrés Conejero, Raquel
- Servicio de Oncología médica en el Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa

Dra. Iranzo Gómez, Patricia
- Servicio de Oncología médica en el Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa

Dra. Fernández Ruiz, Alexia
- Servicio de Oncología médica en el Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa

Dra. Quilez Bielsa, Elisa
- Servicio de Oncología médica en el Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa. Zaragoza

Dra. Panero Pérez, Irene
- Servicio de Neurocirugía en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

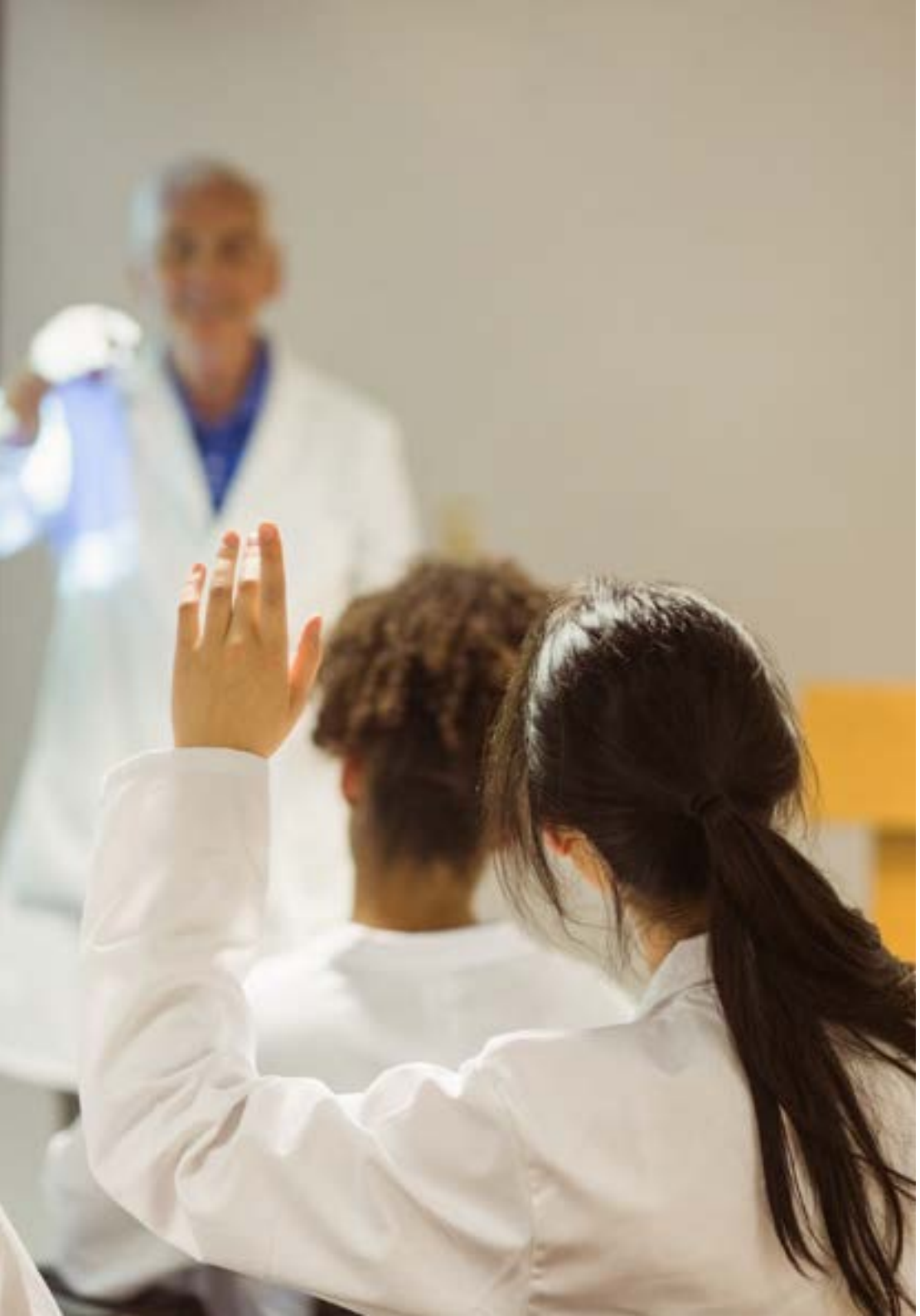
Dra. Eiriz Fernández, Carla
- Servicio de Neurocirugía en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dra. Quintanar Verdúguez, Teresa
- Servicio de Oncología Médica en el Hospital Universitario General de Elche

Dr. Márquez Rodas, Iván
- Servicio de Oncología médica en el Hospital Universitario Gregorio Marañón de Madrid

Dr. González de la Aleja, Jesús
- Médico adjunto. Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dra. Bermejo Guerrero, Laura
- MIR 3. Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid



Dra. Calleja Salas, Patricia
- Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dr. Rábano Suarez, Pablo
- Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dra. Ortega Casarrubios, María Ángeles
- Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dra. Rodríguez López, Claudia
- Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dra. Ballesteros Plaza, Loreto
- Sección de Neurología en el Hospital Universitario Infanta Cristina

Dra. Moreno García, Sara
- Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dr. Labiano Fontcuberta, Andrés
- Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dra. Galán Sánchez-Seco, Victoria
- Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dra. Panadés de Oliveira, Luisa
- Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dr. López Blanco, Roberto
- Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dr. Gonzalo, Juan Francisco
- Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dr. Uriarte, David
- Neurólogo en el Servicio de Neurología del Hospital 12 de Octubre

Dra. Sánchez Sánchez, Carmen
- Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dr. Martín García, Hugo
- Sección de Neurología en el Hospital Universitario Infanta Cristina

Dr. Herrero San Martín, Alejandro
- Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dra. Domínguez González, Cristina
- Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dra. Puente Muñoz, Ana Isabel
- Servicio de Neurofisiología en el Hospital Cruz Roja

Dr. Sánchez Tejerina, Daniel
- Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dra. González Sánchez, Marta
- Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dr. León Ruiz, Moisés
- Servicio de Neurología en el Hospital Universitario del Sureste

Dr. Benito-León, Julián
- Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre

Dr. Garzo Caldas, Nicolás
- Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dra. Domingo Santos, Ángela
- Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dra. Guerrero Molina, María Paz
- Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dr. Méndez Guerrero, Antonio
- Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dra. Yebra Fernández, Eva
- Servicio de diagnóstico de hematología oncológica del Hammersmith Hospital en Londres

Dra. Llamas Velasco, Sara
- Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dra. Saiz Díaz, Rosa Ana
- Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dr. Arcediano del Amo, Alberto
- Servicio de Oncología Médica en el Hospital General Universitario de Guadalajara

Dr. Villarejo Galende, Alberto
- Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dra. Puertas Martín, Verónica
- Servicio de Neurología. Neuropsicóloga en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dr. Diaz Guzmán, Jaime
- Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dr. Martínez-Salio, Antonio
- Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dr. Ruíz Ortíz, Mariano
- Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dra. De la Morena Vicente, María Asunción
- Sección de Neurología en el Hospital Universitario Infanta Cristina

Dr. Sánchez Tornero, Mario
- Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dra. Simarro, Ana
- Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dr. Ostos, Fernando
- Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dr. Blanco Palmero, Víctor
- Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dra. Sancho, Aintzane
- Servicio de Oncología Médica Hospital Universitario de Cruces de Bilbao

Dr. Yebra Yebra, Miguel
- Servicio de Medicina Interna en el Hospital Universitario Rey Juan Carlos

Dr. Botella Romero, Francisco
- Jefe de Servicio de Endocrinología y Nutrición en la Gerencia de Atención Integrada de Albacete

Dr. Mejías Estévez, Manuel
- UGC Oncología y Cuidados Paliativos en el Hospital de Jerez

Dra. Vicente Martín, Cristina
- Servicio de Medicina Interna en el Hospital Universitario de Rey Juan Carlos de Madrid

Dr. Carrillo, Esteban
- Antares Consulting

Dr. Weber Sánchez, Alejandro
- Facultad de Bioética, Universidad Anáhuac, Naucalpan de Juárez, México

Dr. Olivas Varela, José Ángel
- Subdirector Departamento de Tecnologías y Sistemas de Información en la Escuela Superior de Informática

Dr. Perdices Ramírez, Javier
- Director eHealth en Artica Telemedicina - Grupo CMC

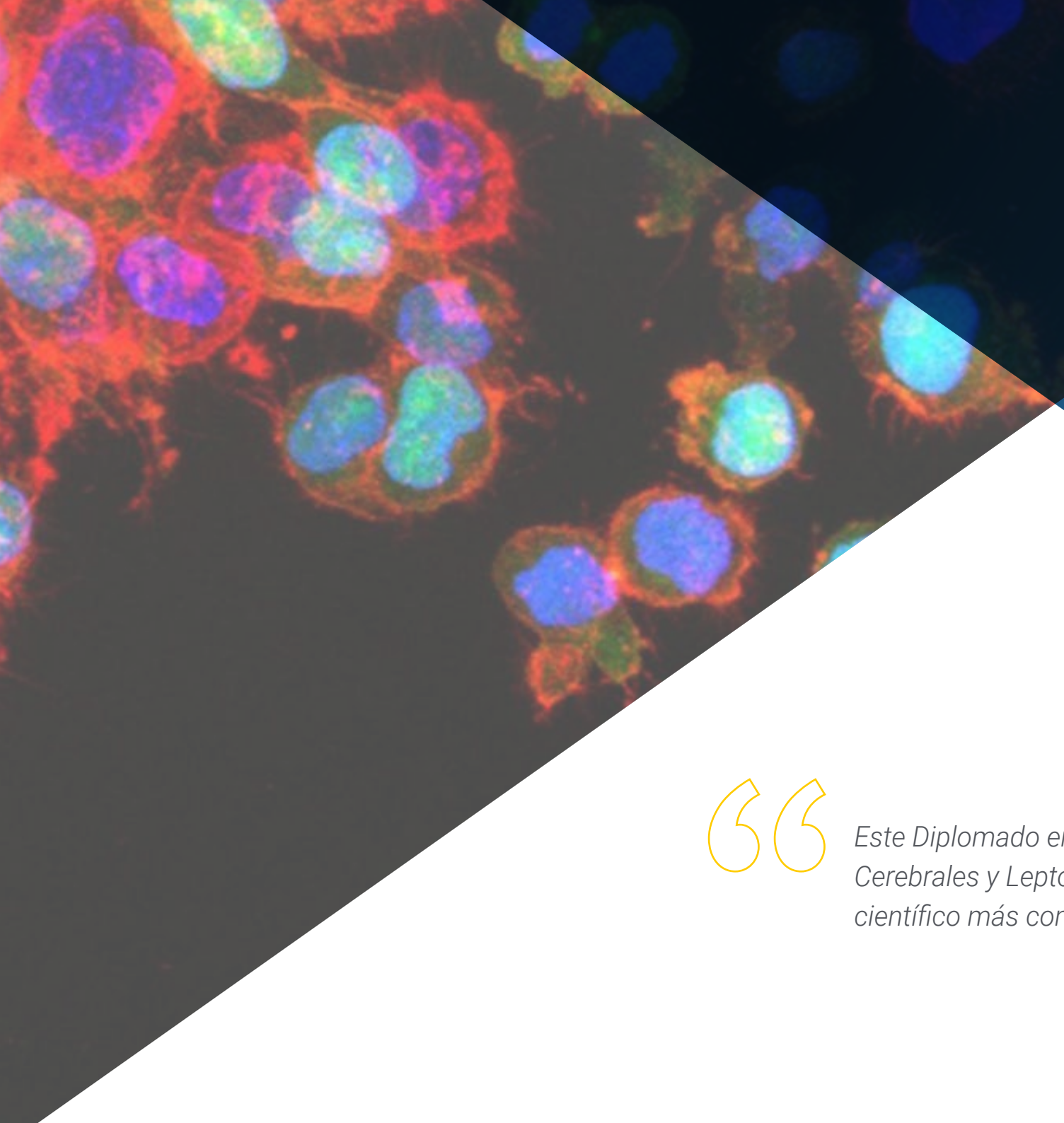
Dr. Cabrera González, Miguel Luis
- Jefe de Informática en el Hospital Universitario Son Espases

04

Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por un equipo de profesionales de los mejores centros hospitalarios y universidades del territorio nacional, conscientes de la relevancia en la actualidad de la capacitación para poder intervenir en el diagnóstico y tratamiento de la patología Manejo de las Metástasis Cerebrales y Leptomeníngeas, y comprometidos con la enseñanza de calidad mediante las nuevas tecnologías educativas.

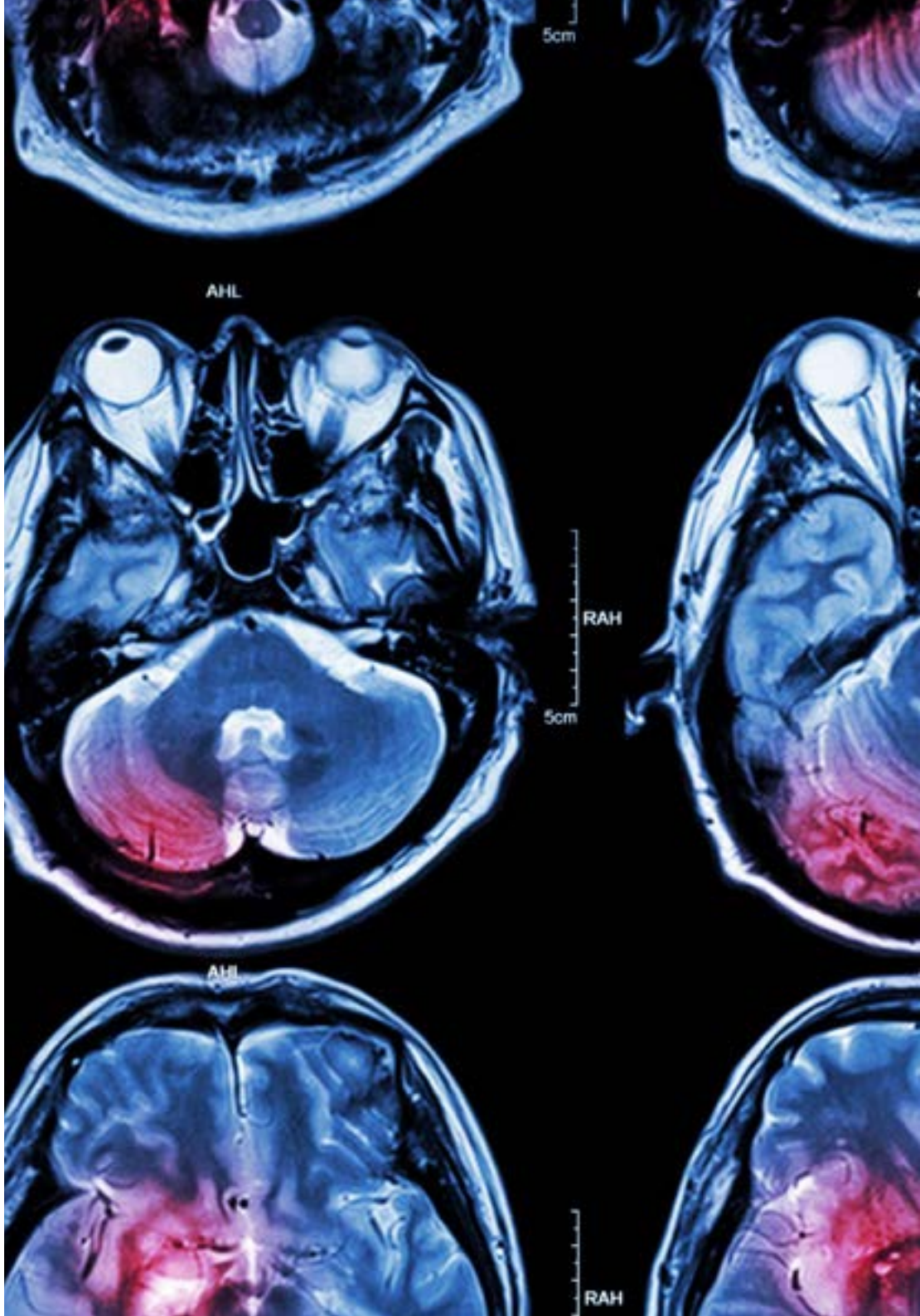


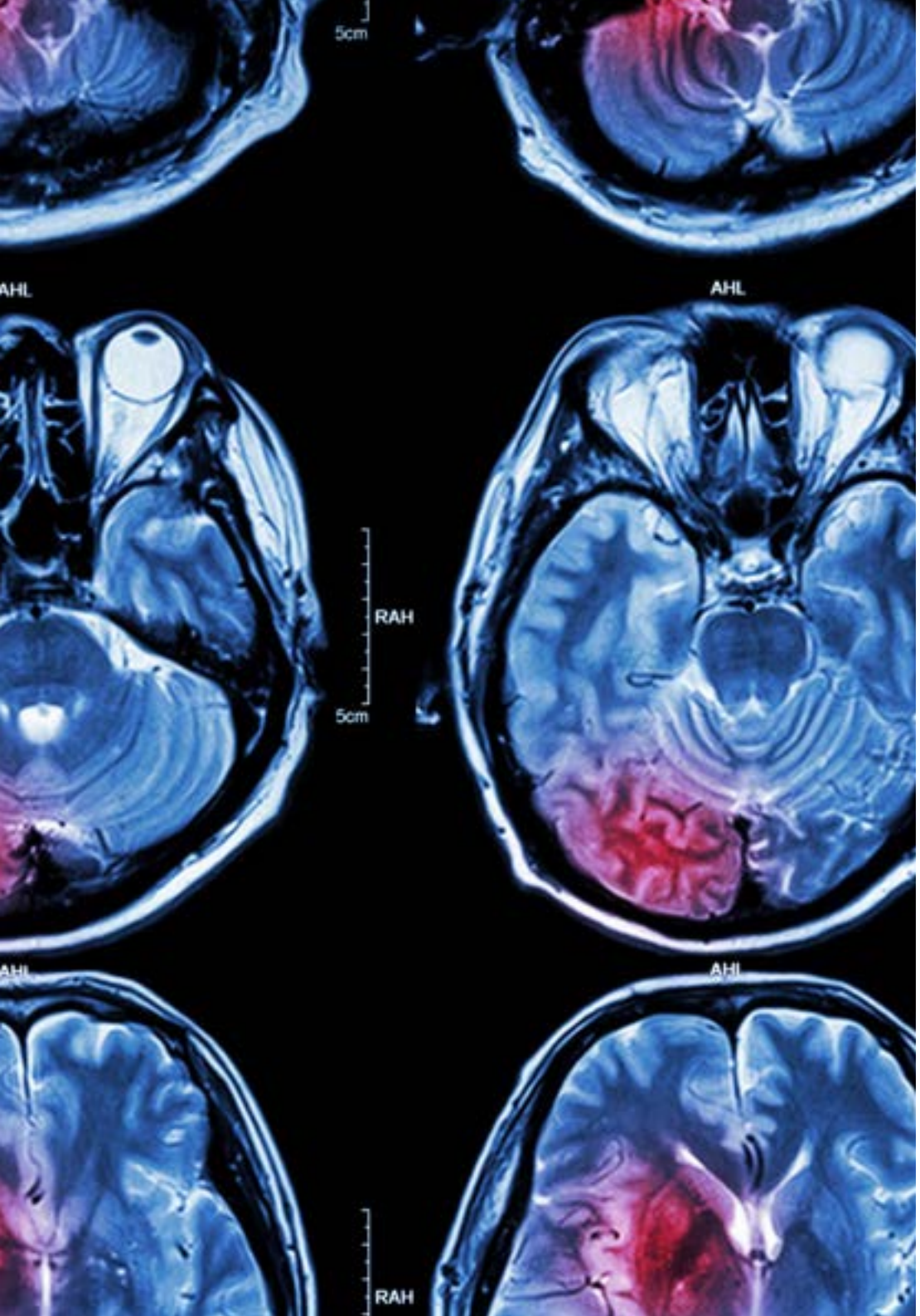


Este Diplomado en Manejo de las Metástasis Cerebrales y Leptomeníngeas contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado"

Módulo 1. Metástasis Cerebrales y Leptomeníngeas

1.1. Algoritmo diagnóstico y terapéutico de las metástasis cerebrales
1.2. Papel de la cirugía y radiocirugía en el tratamiento de las metástasis cerebrales
1.3. Papel de la quimioterapia en el tratamiento de las metástasis cerebrales
1.4. Tratamiento de inmunoterapia en las metástasis cerebrales
1.5. Metástasis leptomeníngeas como complicación de tumores sistémicos
1.6. Afectación de la médula espinal como complicación de tumores sistémicos
  1.6.1. Metástasis en el sistema nervioso periférico como complicación de tumores sistémicos





Una experiencia de capacitación única, clave y decisiva para impulsar tu desarrollo profesional"

05

Metodología

Este programa de capacitación ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de un modo de aprendizaje de forma cíclica: ***el Relearning***.

Este sistema de enseñanza es utilizado, por ejemplo, en las facultades de medicina más prestigiosas del mundo y se ha considerado uno de los más eficaces por publicaciones de gran relevancia como el ***New England Journal of Medicine.***





Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización"

En TECH empleamos el Método del Caso

Ante una determinada situación, ¿qué debería hacer un profesional? A lo largo del programa, los estudiantes se enfrentarán a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberán investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método. Los especialistas aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

Con TECH podrás experimentar una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las universidades tradicionales de todo el mundo.



Según el Dr. Gérvas, el caso clínico es la presentación comentada de un paciente, o grupo de pacientes, que se convierte en «caso», en un ejemplo o modelo que ilustra algún componente clínico peculiar, bien por su poder docente, bien por su singularidad o rareza. Es esencial que el caso se apoye en la vida profesional actual, intentando recrear los condicionantes reales en la práctica profesional del médico.

¿Sabías que este método fue desarrollado en 1912, en Harvard, para los estudiantes de Derecho? El método del caso consistía en presentarles situaciones complejas reales para que tomasen decisiones y justificasen cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard"

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los alumnos que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten al alumno una mejor integración en el mundo real.
3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la realidad.
4. La sensación de eficiencia del esfuerzo invertido se convierte en un estímulo muy importante para el alumnado, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.



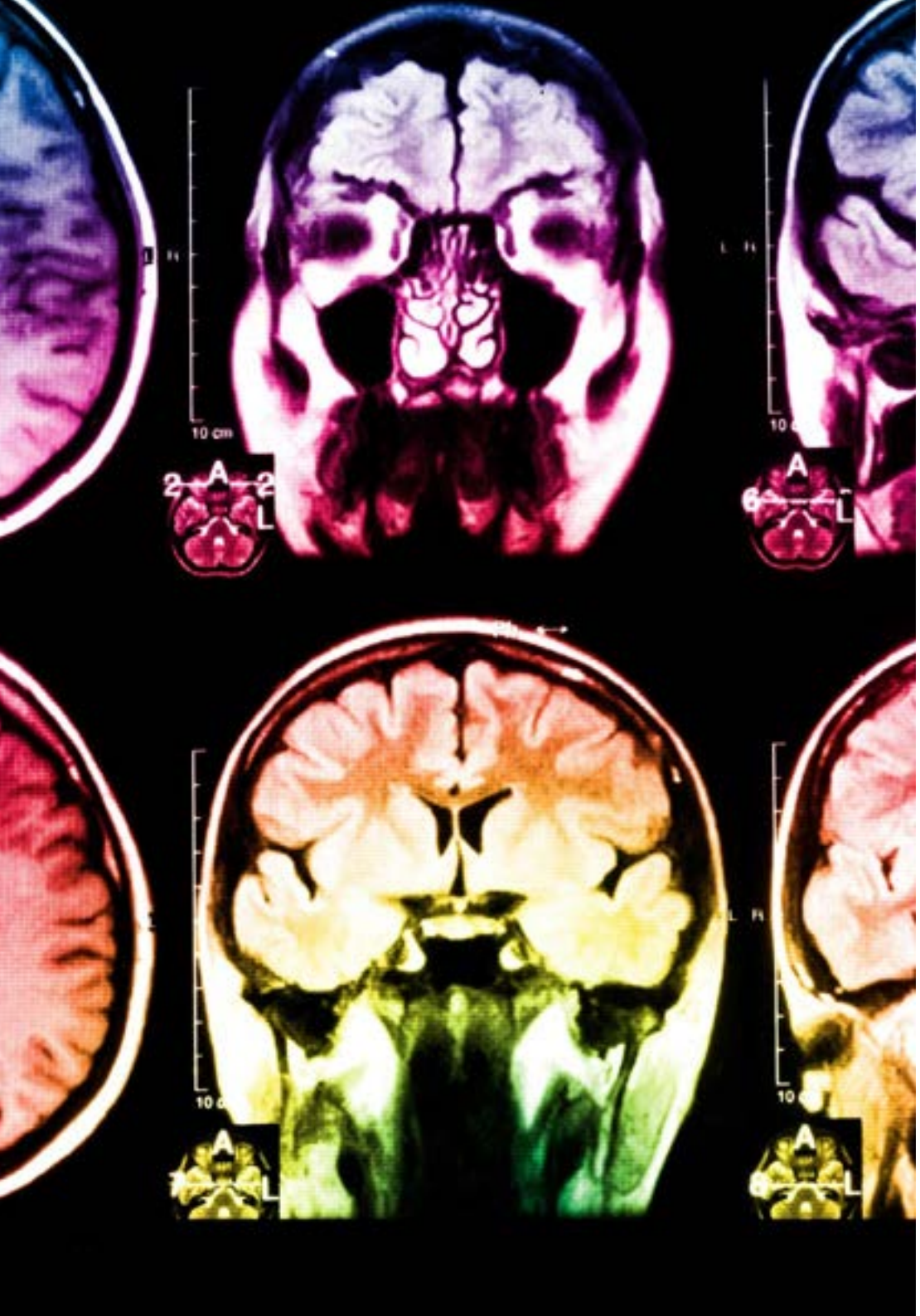
Relearning Methodology

TECH aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina 8 elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos el Estudio de Caso con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.

El profesional aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de software de última generación que permiten facilitar el aprendizaje inmersivo.





Situado a la vanguardia pedagógica mundial, el método Relearning ha conseguido mejorar los niveles de satisfacción global de los profesionales que finalizan sus estudios, con respecto a los indicadores de calidad de la mejor universidad online en habla hispana (Universidad de Columbia).

Con esta metodología, se han capacitado más de 250.000 médicos con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga en cirugía. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en un entorno de máxima exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 43,5 años.

El Relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu especialización, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.

En nuestro programa, el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprender, desaprender, olvidar y reaprender). Por eso, se combinan cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

La puntuación global que obtiene el sistema de aprendizaje de TECH es de 8.01, con arreglo a los más altos estándares internacionales.

Este programa ofrece los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para los profesionales:

Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los especialistas que van a impartir el curso, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual, para crear el método de trabajo online de TECH. Todo ello, con las técnicas más novedosas que ofrecen piezas de gran calidad en todos y cada uno los materiales que se ponen a disposición del alumno.

Técnicas quirúrgicas y procedimientos en vídeo

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, los últimos avances educativos y al primer plano de la actualidad en técnicas médicas. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para contribuir a la asimilación y comprensión del estudiante. Y lo mejor de todo, pudiéndolo ver las veces que quiera.

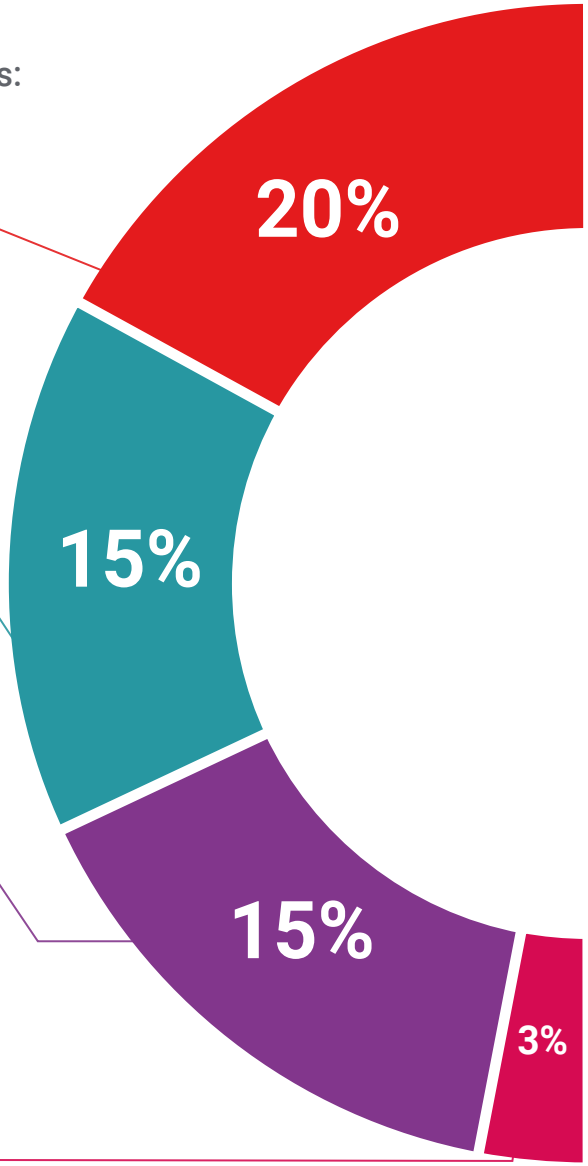
Resúmenes interactivos

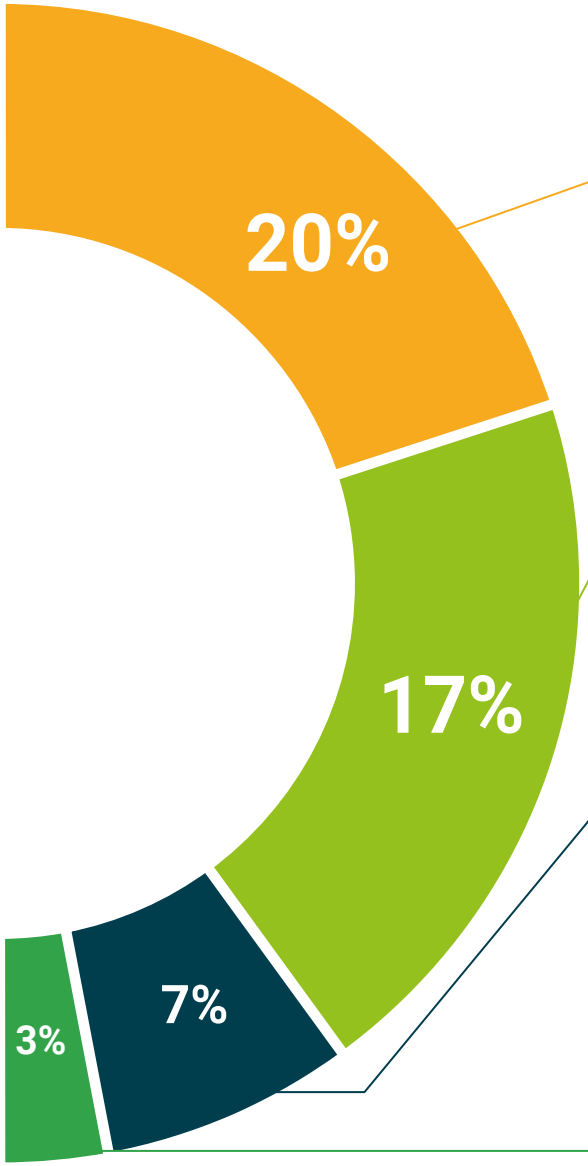
El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

Este exclusivo sistema educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".

Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.





Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, TECH presenta los desarrollos de casos reales en los que el experto guiará al alumno a través del desarrollo de la atención y la resolución de las diferentes situaciones: una manera clara y directa de conseguir el grado de comprensión más elevado.

Testing & Retesting

Se evalúan y reevalúan periódicamente los conocimientos del alumno a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos para que, de esta manera, el estudiante compruebe cómo va consiguiendo sus metas.

Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos. El denominado Learning from an Expert afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en las futuras decisiones difíciles.

Guías rápidas de actuación

TECH ofrece los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudar al estudiante a progresar en su aprendizaje.

06

Titulación

El Diplomado en Manejo de las Metástasis Cerebrales y Leptomeníngeas garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Diplomado expedido por TECH Universidad Tecnológica.





Supera con éxito esta capacitación y recibe tu titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites”

Este **Diplomado en Manejo de las Metástasis Cerebrales y Leptomeníngeas** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de la evaluación, el alumno recibirá por correo postal* con acuse de recibo su correspondiente título de **Diplomado** emitido por **TECH Universidad Tecnológica.**

El título expedido por **TECH Universidad Tecnológica** expresará la calificación que haya obtenido en el Diplomado, y reunirá los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités de evaluadores de carreras profesionales.

Título: **Diplomado en Manejo de las Metástasis Cerebrales y Leptomeníngeas**
N.º Horas Oficiales: **150 h.**


tech universidad tecnológica

Otorga la presente

CONSTANCIA

a

C. _____, con documento de identificación nº_____

Por haber superado con éxito y acreditado el programa de

DIPLOMADO

en

Manejo de las Metástasis Cerebrales y Leptomeníngeas

Se trata de un título propio de esta Universidad con una duración de 150 horas, con fecha de inicio dd/mm/aaaa y fecha de finalización dd/mm/aaaa.

TECH es una Institución Particular de Educación Superior reconocida por la Secretaría de Educación Pública a partir del 28 de junio de 2018.

A 17 de junio de 2020

Mtra.Tere Guevara Navarro
Rectora

Este título propio se deberá acompañar siempre del título universitario habilitante expedido por la autoridad competente para ejercer profesionalmente en cada país. código único TECH: AFWOR23S techtitute.com/titulos

*Apostilla de La Haya. En caso de que el alumno solicite que su título en papel recabe la Apostilla de La Haya, TECH EDUCATION realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.

tech universidad tecnológica

Diplomado

Manejo de las Metástasis Cerebrales y Leptomeníngeas

Modalidad: **Online**
Duración: **6 semanas**
Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
Horas lectivas: **150 h.**

Diplomado

Manejo de las Metástasis Cerebrales y Leptomeníngeas



tech universidad tecnológica