

Experto Universitario

Manejo de los Tumores Cerebrales en Edad Pediátrica

Avalado por:





Experto Universitario

Manejo de los Tumores Cerebrales en Edad Pediátrica

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 meses**
- » Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
- » Acreditación: **18 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/experto-universitario/experto-manejo-tumores-cerebrales-edad-pediatica

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 36

05

Metodología

pág. 40

06

Titulación

pág. 48

01

Presentación

El campo de la neurooncología está evolucionando rápidamente, con investigaciones en curso prometedoras 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.



“

Mejora tus conocimientos en Manejo de los Tumores Cerebrales en Edad Pediátrica a través de este programa científico, donde encontrarás el mejor material didáctico con casos clínicos reales. Conoce aquí los últimos avances en la especialidad para poder realizar una praxis médica de calidad”

En este Experto Universitario 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

A modo de resumen se verá como la heterogeneidad histológica del glioblastoma imposibilita la erradicación total, debido a que las células cancerosas residuales invaden el parénquima, lo cual sigue siendo invisible a cualquier técnica radiográfica. Incluso con una resección total macroscópica, la heterogeneidad y la naturaleza latente de las células tumorales permiten la evasión terapéutica, lo que contribuye a su recurrencia y progresión tumoral, y afecta gravemente la supervivencia. La delimitación visual de los márgenes del tumor con técnicas quirúrgicas comunes ha sido un desafío al que se enfrentan muchos cirujanos, y en un intento por lograr una resección segura y óptima, se han desarrollado y aplicado avances que permiten el análisis intraoperatorio de tejido canceroso y no canceroso, lo que ya ha supuesto mejores resultados. Además, los paradigmas funcionales basados en técnicas de estimulación para mapear la actividad eléctrica del cerebro han optimizado la resección del glioma en áreas elocuentes como las áreas de Broca, Wernike y perirrolandia

De este modo, se analizará el manejo diagnóstico y terapéutico de los tumores cerebrales tanto primarios como metastásicos. También, se estudiarán las tecnologías actuales utilizadas para la resección de los gliomas, como la craneotomía despierta, la cirugía guiada por fluorescencia, la neuronavegación o la neuroendoscopia, entre otras muchas

Otro avance que se verá ampliamente viene de la mano de la genómica cuyos avances han permitido conocer que más de la mitad de los tumores cerebrales pediátricos tienen anomalías genéticas que podrían ayudar en el diagnóstico o el tratamiento, lo cual se refleja en la reciente decisión de la Organización Mundial de la Salud de clasificar tales tumores por las alteraciones genéticas, más que por un tipo de tumor. Además, el programa cuenta con la participación de un director invitado, una eminencia a nivel internacional que ha accedido a compartir su experiencia a través de varias *Masterclass* en formato vídeo en las que hablará sobre su trayectoria, así como sobre sus contribuciones científicas al campo de la Neuro-oncología.

Este **Experto Universitario en Manejo de los Tumores Cerebrales en Edad Pediátrica** 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 los Tumores Cerebrales en Edad Pediátrica
- ♦ 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 los tumores cerebrales en edad pediátrica. 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 los Tumores Cerebrales en Edad Pediátrica
- ♦ 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



Como broche a una titulación del máximo nivel, tendrás acceso a Masterclass elaboradas por una eminencia de la Neuro-oncología”

“

Este Experto Universitario es la mejor inversión que puedes hacer en la selección de un programa de capacitación por dos motivos: además de poner al día tus conocimientos en el manejo de los tumores cerebrales en edad pediátrica, obtendrás un título de Experto Universitario por la TECH Universidad Tecnológica”

El programa incluye en su cuadro docente a profesionales del sector que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará una capacitación inmersiva programada para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el profesional deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.

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

Aprovecha la oportunidad para conocer los últimos avances en Manejo de los Tumores Cerebrales en Edad Pediátrica y mejorar la atención a tus pacientes.



02 Objetivos

El programa en Manejo de los Tumores Cerebrales en Edad Pediátrica está orientado a facilitar la actuación del médico dedicado al tratamiento de la patología oncológica neurológica.





“

Este programa está orientado para que consigas actualizar tus conocimientos en Manejo de los Tumores Cerebrales en Edad Pediátrica, 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 los Tumores Cerebrales en Edad Pediátrica 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



Este Experto Universitario es la mejor forma de ponerte al día en Manejo de los Tumores Cerebrales en Edad Pediátrica”





Objetivos específicos

Módulo 1. Biología de los tumores cerebrales

- ♦ Actualizar los conocimientos en la biología molecular del cáncer, sobre todo en relación con el concepto de heterogeneidad genética, reprogramación del microambiente en los tumores neurológicos y papel de la respuesta inmune en el control del cáncer
- ♦ Aportar y ampliar conocimientos sobre la inmunoterapia, como ejemplo de claro avance científico de investigación traslacional, y una de las líneas de investigación más prometedoras en el tratamiento del cáncer
- ♦ Conocer cómo se han incorporado los avances en la biología molecular de los tumores cerebrales a diagnóstico anatomopatológico, muchos de ellos producto de extensas investigaciones genéticas acerca del origen de dichas neoplasias, su comportamiento según el patrón molecular que esta exprese y la viabilidad terapéutica al atacar ciertas mutaciones con nuevas quimioterapias
- ♦ Conocer la nueva "Clasificación de tumores primarios del sistema nervioso central de la Organización Mundial de la Salud (OMS)" que incorpora por primera vez la necesidad de contar con marcadores de biología molecular para la correcta clasificación de tumores astrocíticos, oligodendrogiales y méduloblastoma
- ♦ Describir la utilidad de la biopsia líquida, enfocada en el análisis genómico del ADN tumoral circulante, para un diagnóstico más adecuado de los gliomas cerebrales, posibilitando su clasificación

Módulo 2. La radiología en el manejo de los tumores cerebrales

- ♦ Profundizar en las nuevas técnicas de resonancia magnética en neuro-oncología
- ♦ Manejar los desarrollos más recientes en tomografía computarizada para el abordaje de complicaciones neuro-oncológicas
- ♦ Otorgar valor al papel de la medicina nuclear en el diagnóstico de complicaciones neuro-oncológicas
- ♦ Analizar los diferentes tipos de tumores primarios del sistema nervioso central

Módulo 3. Tumores cerebrales y complicaciones neuroncológicas a la edad pediátrica

- ♦ Profundizar en el manejo preoperatorio y consideraciones actuales sobre la cirugía de tumores cerebrales en edad pediátrica
- ♦ Conocer las principales complicaciones neuro-oncológicas del niño con cáncer sistémico

03

Dirección del curso

El programa incluye en su cuadro docente especialistas de referencia en Manejo de los Tumores Cerebrales en Edad Pediátrica 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 los Tumores
Cerebrales en Edad Pediátrica”*

Director Invitado Internacional

El Doctor Lawrence Recht es una eminencia en el ámbito clínico internacional por las múltiples aportaciones que ha desarrollado dentro del campo de la Neurooncología. Se trata de un profesional distinguido con más de **cuatro décadas de experiencia** en el manejo del **cáncer** y su **detección temprana**, área a la que ha dedicado decenas de investigaciones. Gracias a su trabajo exhaustivo en el conocimiento del tumor cerebral, **se ha establecido la importancia de descubrir cómo y por qué evoluciona previamente para poder tratarlo en una etapa temprana, en lugar de enfocar los esfuerzos en tratar la neoplasia en sí misma**. Con base en ello, hoy en día se aborda esta patología de manera más efectiva y eficiente en decenas de miles de pacientes de todo el mundo.

Cuenta con un currículum académico distinguido, del cual destaca su formación universitaria en Columbia, así como la **capacitación adicional en Neurooncología en el Instituto del Cáncer Memorial Sloan Kettering en Nueva York**. Además, es **Doctor en Medicina**, actividad que le ha llevado a colaborar y dirigir diversos programas de investigación en centros de prestigio como en Stanford Health Care, en el Instituto del Cáncer de Stanford o en el Instituto de Neurociencias Wu Tsai, todos ellos centrados en el ámbito de la Neurología y la Neurocirugía.

Por otro lado, cuenta con la **autoría y coautoría de decenas de artículos indexados en revistas clínicas internacionales** como Journal of Neurosurgery, American Journal of Pathology o en la Revista de la Red Nacional Integral del Cáncer. Esto le ha permitido contribuir al conocimiento del diagnóstico y tratamiento de tumores cerebrales, utilizando métodos como la resonancia magnética y la tomografía computarizada para mejorar la detección y caracterización de estas lesiones. Además, **ha realizado grandes avances diseñando enfoques terapéuticos para tratar los tumores neurológicos**, aunando en la comprensión de la biología subyacente de estas afecciones.



Dr. Recht, Lawrence

- Catedrático de Neurología y Neurocirugía en Stanford University, Palo Alto, Estados Unidos
- MD en la Facultad de P&S de Columbia
- Residencia en la Facultad de Medicina de la Universidad de Minnesota
- Beca clínica en el Memorial Sloan-Kettering Cancer Center de Nueva York
- Certificación clínica de la Junta Estadounidense de Psiquiatría y Neurología
- Director de más de una decena de ensayos clínicos en la medición de tumores
- Autor y coautor de más de 3 decenas de artículos indexados para revistas médicas a nivel internacional
- Miembro de: Bio-X, Instituto del Cáncer de Stanford, Instituto de Neurociencias Wu Tsai



Gracias a TECH podrás aprender con los mejores profesionales del mundo”

Dirección



Dr. Oruezábal Moreno, Mauro Javier

- ♦ Jefe de Servicio de Oncología médica del Hospital Universitario Rey Juan Carlos
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster universitario en Bioinformática y bioestadística UOC-UB
- ♦ Master en análisis bioinformático por la Universidad Pablo de Olavide
- ♦ Research Fellow at University of Southampton
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía, Universidad de Navarra
- ♦ Miembro de La Sociedad Española de Oncología médica (SEOM), Grupo Español de Tumores Digestivos (TTD)



Dr. Lagares Gómez Abascal, Alfonso

- ♦ Jefe de Servicio de Neurocirugía Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Coordinador del grupo de investigación Neurotraumatología y Hemorragia Subaracnoidea del Instituto de investigación I+12
- ♦ Profesor Asociado de Neurocirugía en la Universidad Carlos III de Madrid
- ♦ Profesor Titular de Neurocirugía en la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Especialista en Neurocirugía, Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Máster en Dirección Médica y Gestión Clínica por la Escuela Nacional de Sanidad

Profesores

Dra. Dueñas Porto, Marta

- ♦ Investigadora en el Centro de Investigaciones Energéticas, Ambientales y Tecnológicas (CIEMAT)
- ♦ Investigadora en la Fundación para la Investigación Biomédica I+12
- ♦ Jefe del Departamento de Genómica en el Centro de Ingeniería Genética y Biotecnología
- ♦ Investigadora en el Centro de Ingeniería Genética y Biotecnología
- ♦ Doctora en Biología Molecular por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Licenciatura en Ciencias Biológicas por la Universidad de la Habana
- ♦ Vocal del Comité Técnico Profarma

Dr. Paramio Gonzalez, Jesús María

- ♦ Jefe de División de la Unidad de Oncología Molecular del CIEMAT
- ♦ Investigador del Instituto de Investigaciones Biomédicas del Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Especialista en Biología Celular en el CIEMAT

Dra. Astudillo González, Aurora

- ♦ Doctora en Medicina Ex Directora Científica del Biobanco del Principado de Asturias
- ♦ Ex Directora Científica del Biobanco del Principado de Asturias
- ♦ Ex Catedrática de Anatomía Patológica en la Universidad de Oviedo
- ♦ Profesora Titular Universidad de Oviedo Vinculada al Hospital Universitario Central de Asturias
- ♦ Ponente TEDx Talks
- ♦ European Board of Neuropathology
- ♦ European Board of Pathology

Dr. Velastegui Ordoñez, Alejandro

- ♦ Oncólogo médico en el Hospital Universitario Rey Juan Carlos
- ♦ Rotación en la Unidad de Investigación Clínica de Tumores Digestivos del Centro Nacional de Investigación Oncológica
- ♦ Especialidad en Inmunología Clínica en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Especialidad en Oncología Médica en el Hospital Universitario Fundación Alcorcón
- ♦ Licenciatura en Medicina por la Universidad Católica de Santiago de Guayaquil

Dr. Hernández Laín, Aurelio

- ♦ FEA del Servicio de Neuropatología en el HU 12 de Octubre de Madrid
- ♦ Profesor asociado de Ciencias de la Salud en la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Anatomía Patológica y coordinador del grupo de trabajo de Neuropatología

Dr. Toldos González, Óscar

- ♦ FEA del Servicio de Anatomía Patológica en el HU 12 de Octubre
- ♦ Profesor asociado de Ciencias de la Salud en el Departamento de Medicina Legal, Psiquiatría y Patología de la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Coinventor del método para el diagnóstico de Trombocitemia esencial y el kit para realizarlo
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Anatomía Patológica

Dra. Bermejo Guerrero, Laura

- ♦ Neuróloga del Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid
- ♦ Investigadora especializada en Neurología
- ♦ Licenciada en Medicina

Dr. Rueda Fernández, Daniel

- ♦ Jefe de la Unidad de Descubrimiento de Biomarcadores y Farmacogenómica en PharmaMarr
- ♦ Responsable de Estudios Genéticos en Cáncer Hereditario en el Hospital 12 de Octubre
- ♦ Biólogo molecular en Gemolab SL
- ♦ Científico investigador en Sylentis
- ♦ Doctorado en Bioquímica y Biología Molecular por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Licenciado en Bioquímica por la Universidad Complutense de Madrid

Dr. López López, Rafael

- ♦ Jefe del Servicio de Oncología Médica del Complejo Hospitalario Universitario de Santiago de Compostela
- ♦ Director del Grupo de Oncología Médica Traslacional del Instituto de Investigación Sanitaria de Santiago de Compostela
- ♦ Creador del Servicio de Oncología Médica en el Hospital Txagorritxu en Vitoria
- ♦ Médico investigador en el Departamento de Oncología del Free University Hospital de Ámsterdam
- ♦ Investigador principal de más de 100 ensayos clínicos, destacando el campo de la investigación traslacional en tumores sólidos
- ♦ Autor de más de 200 artículos en revistas nacionales e internacionales de gran prestigio
- ♦ Socio fundador de la empresa Nasasbiotech
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Académico numerario de la Real Academia de la Medicina y Cirugía de Galicia
- ♦ Miembro de: ESMO, Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM), Sociedad Americana de Oncología Clínica (ASCO) y Asociación Americana para la Investigación del Cáncer (AACR)

Dra. Martín Medina, Patricia

- ♦ FEA del Servicio de Radiodiagnóstico en el HU 12 de Octubre de Madrid
- ♦ Especialista en el área de Radiodiagnóstico y Diagnóstico por Imagen en el HM La Esperanza
- ♦ Especialista en el área de Radiodiagnóstico y Diagnóstico por Imagen en el HM Gabinete Velázquez
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Neurorradiología
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Radiología Médica
- ♦ Coautora del "Caso del mes" de marzo de 2020 de la SENR

Dra. Salvador Álvarez, Elena

- ♦ FEA del Servicio de Radiodiagnóstico en el HU 12 de Octubre
- ♦ FEA de Radiodiagnóstico y Diagnóstico por Imagen en el HM Puerta del Sur
- ♦ Profesora asociada de Ciencias de la Salud en el área de Radiología y Medicina Física en la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Ponente en el V Congreso de la federación de Asociaciones de Neuropsicología Españolas
- ♦ Miembro de la FANPSE

Dra. Koren Fernández, Laura

- ♦ Médico adjunto en el HM Montepríncipe en el área Radiodiagnóstico y Diagnóstico por Imagen
- ♦ FEA del Servicio de Radiodiagnóstico en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Radiología Médica
- ♦ Ponente en el 34º Congreso Nacional de Pamplona

Dra. Calleja Salas, Patricia

- ♦ Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Dr. De las Peñas Bataller, Ramón

- ♦ Director médico del Consorcio de Oncología del Hospital Provincial de Castellón
- ♦ Presidente del Grupo Español de Investigación en Tumores Huérfanos e Infrecuentes (GETHI)
- ♦ Licenciatura en Medicina y Cirugía por la Universitat de València
- ♦ Especialista en Neurología
- ♦ Especialista en Oncología Médica

Dra. Ribalta Farrés, Teresa

- ♦ Especialista en Neuropatología
- ♦ Patóloga y Neuropatóloga en el Hospital Clínic de Barcelona, IDIBAPS
- ♦ Jefa del departamento de Patología y directora del biobanco del Hospital Sant Joan de Déu
- ♦ Responsable de la sección de Patología Pediátrica del Hospital Clínic de Barcelona
- ♦ Catedrática y profesora de Anatomía Patológica en la Universitat de Barcelona
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universitat de Barcelona

Dr. Romero Coronado, Juan

- ♦ FEA del Servicio de Neurorradiología en el HU 12 de Octubre de Madrid
- ♦ Neurorradiólogo en Hospital HM Sanchinarro
- ♦ Responsable de la Unidad de Neurorradiología de Sanitas
- ♦ Radiólogo general en Millenium Núñez de Balboa Sanitas
- ♦ Neurorradiólogo en el Hospital los Madroños
- ♦ Profesor asociado en la Universidad Alfonso X el Sabio
- ♦ Máster en Inteligencia Artificial en el Cuidado de la Salud en el MIT Sloan School of Management
- ♦ Experto en Neurobiología y Neurociencias por la Universidad Pontificia de Salamanca

Dra. Vidal Sarró, Noemí

- ♦ Médico adjunta en el Servicio de Neuropatología en el Hospital de Bellvitge
- ♦ Médico adjunta en el área de Anatomía Patológica en el Hospital Sant Joan de Deu
- ♦ Médico adjunta en el área de Anatomía Patológica en el Hospital Plató
- ♦ FEA de Neurología en el Institut de Neuropatología del Hospital Bellvitge
- ♦ Patóloga en el Hospital Quirón

Dra. Ramos González, Ana

- ♦ Jefa de Sección de Neurorradiología en HU 12 de Octubre
- ♦ FEA del Servicio de Radiodiagnóstico en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid
- ♦ Médico especialista de Radiodiagnóstico y Diagnóstico por Imagen en el HM Torrelodones, HM Sanchinarro y HM Puerta del Sur
- ♦ Profesora asociada en Radiología y Medicina Física en la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad de Cantabria
- ♦ Autora y coautora de más de una veintena de artículos científicos relacionados con el radiodiagnóstico, sus herramientas y pruebas

Dr. Blanco, Juan Antonio

- ♦ Médico adjunto del Servicio de Diagnóstico por Imagen de la Unidad Central de Radiodiagnóstico en el Hospital Infanta Cristina de Parla
- ♦ Médico Adjunto del Servicio de Diagnóstico por Imagen de la Fundación Hospital Alcorcón
- ♦ Médico colaborador en Docencia práctica del departamento de Radiología y Medicina
- ♦ Física de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Especialista en Radiodiagnóstico en el Hospital Clínic San Carlos de Madrid
- ♦ Miembro del Comité de Tumores de Cabeza y Cuello del Hospital Infanta Cristina

Dra. Hilario Barrio, Amaya

- ♦ FEA del Servicio de Radiodiagnóstico en el HU 12 de Octubre de Madrid
- ♦ Profesora asociada de Ciencias de la Salud en el Departamento de Radiología, Rehabilitación y Fisioterapia de la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Directora del X Curso Nacional de Neurorradiología
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad del País Vasco
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Neuroradiología

Dra. Jover Díaz, Raquel

- ♦ FEA del Departamento de Medicina Nuclear del HU Ramón y Cajal
- ♦ Responsable de Seguridad del Paciente en el SEMNIM
- ♦ Representante de seguridad del paciente en Medicina Nuclear en el Ministerio de Sanidad
- ♦ FEA de Medicina Nuclear e Imagen Molecular en el Hospital Universitario San Juan de Alicante
- ♦ FEA de Medicina Nuclear e Imagen Molecular en el Hospital San Jaime de Torrevieja
- ♦ FEA de Medicina Nuclear e Imagen Molecular en el Centro PET Mediterráneo
- ♦ Responsable del servicio de Medicina Nuclear del Hospital Rey Juan Carlos
- ♦ Doctorado con suficiencia investigadora por la Universidad Miguel Hernández

Dr. Ruiz Solís, Sebastián

- ♦ Médico adjunto del Servicio de Medicina Nuclear en el HU 12 de Octubre de Madrid
- ♦ Profesor asociado de Ciencias de la Salud en Radiología y Medicina Física en la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Profesor del XXVI Curso Avanzado de Oncología Médica de la SEOM
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Coautor de varios artículos de revistas y capítulos de libros relacionados con pruebas diagnósticas y asociados al área neurológica

Dr. Gómez Grande, Adolfo

- ♦ FEA del Servicio de Medicina Nuclear en el HU 12 de Octubre de Madrid
- ♦ Investigador en el Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares Carlos III
- ♦ Profesor asociado de Ciencias de la Salud en el Departamento de Radiología, Rehabilitación y Fisioterapia en la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Coautor del artículo Diabetes mellitus secundaria a enfermedad relacionada con la IgG4 publicado en la revista científica Endocrinología, Diabetes y Nutrición

Dr. Jiménez Roldán, Luis

- ♦ Responsable de calidad y seguridad del paciente del Servicio de Neurocirugía en el HU 12 de Octubre
- ♦ FEA del Servicio de Neurocirugía en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid
- ♦ Colaborador docente de práctica clínica asociado a la patología quirúrgica en la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Doctorado en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Participante en múltiples ensayos clínicos y proyectos de investigación en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Neurocirugía en los grupos de Neuro-Oncología, Raquis y Neurocirugía Funcional

Dra. Osejo Altamirano, Vanesa

- ♦ Neurofisióloga clínica de Monitorización Intraoperatoria en el HU 12 de Octubre
- ♦ Neurofisióloga en la Clínica de Estudios Neurológicos Varela de Seijas
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad Autónoma de Honduras
- ♦ Médico especialista en Neurofisiología Clínica por el Hospital Universitario de la Princesa
- ♦ Miembro y colaboradora en la Sociedad Española de Sueño

Dra. Iglesias, Lorena

- ♦ Directora de la Unidad de Electromiografía y Potenciales Evocados del Centro de Estudios Neurológicos Varela de Seijas
- ♦ FEA de Neurofisiología Clínica en el Hospital La Luz
- ♦ Médico Adjunto del Servicio de Neurofisiología en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid
- ♦ Facultativo adjunto de Neurofisiología Clínica en la Unidad de Neuromuscular en el Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Premio a la mejor comunicación oral en la categoría de Sueño en la 44ª Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurofisiología Clínica

Dr. Pérez Núñez, Ángel

- ♦ Jefe de Sección del Servicio de Neurocirugía en el HU 12 de Octubre
- ♦ Especialista en Neurooncología en UCSF Brain Tumor Centre de en San Francisco
- ♦ Investigador en el grupo de Neuro-Oncología y Neurotraumatología en el Instituto de Investigación Hospital 12 de Octubre (i+12)
- ♦ Profesor asociado en Ciencias de la Salud en la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Miembro fundador de la Unidad Multidisciplinar de Neuro-Oncología del Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Miembro fundador del Grupo de Investigación en Neuro-Oncología del Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Miembro del Grupo de Tumores de la Sociedad Española de Neurocirugía

Dr. González León, Pedro

- ♦ FEA del Servicio de Neurocirugía en el HU 12 de Octubre de Madrid
- ♦ Divulgador en el área de Neurocirugía Funcional en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad de Alcalá
- ♦ Presidente de la AFEM
- ♦ Colaborador y columnista en varios medios periodísticos

Dra. Navarro Main, Blanca

- ♦ Neuropsicóloga en el HU 12 de Octubre
- ♦ Especialista en intervención logopédica y trastornos del lenguaje
- ♦ Profesora colaboradora del Máster Universitario de Neuropsicología UOC
- ♦ Doctorada en el departamento de Psicología Básica II en la UNE
- ♦ Experta en Neuropsicología Clínica

Dr. Dualde Beltrán, Diego

- ♦ Especialista en Neurología en el Hospital Clínico Universitario de Valencia
- ♦ Profesor asociado del área de Radiología y Medicina Física de la Universitat de València
- ♦ Doctor en Medicina por la Universitat de València
- ♦ Autor del libro "Estudio comparativo de la organización estructural y funcional de la pineal en la especie ovina"
- ♦ Coautor de varios artículos de investigación relacionados con el área neurológica

Dra. Gómez Aparicio, Marian

- ♦ FEA del Servicio de Oncología Radioterápica del Hospital General de Ciudad Real
- ♦ Licenciada en Medicina
- ♦ Especialidad en Oncología con mención en el área radioterápica
- ♦ Ponente del Grupo Español de Tumores Genitourinarios
- ♦ Ponente en el III Curso de SBRT Radioterapia Estereotáxica y Extracraneal

Dra. Zazpe, Idoya

- ♦ Jefa del Servicio de Neurocirugía en el Complejo Hospitalario de Navarra
- ♦ Tutora de residentes MIR en la Universidad de Navarra
- ♦ Editora de la Revista Española de Neurocirugía
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad de Navarra
- ♦ Máster en Gestión Sanitaria
- ♦ Miembro de la Asociación Europea de Sociedades de Neurocirugía (EANS) y la Sociedad Española de Neurocirugía (SENEC)
- ♦ Beca de la Sociedad Norteamericana de Base de Cráneo

Dr. García Romero, Juan Carlos

- ♦ Médico adjunto del Servicio de Neurocirugía del Complejo Hospitalario de Navarra
- ♦ Especialista en Neurocirugía en el Hospital Viamed los Manzanos
- ♦ Ponente en el Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía
- ♦ Coautor de varios capítulos de Neurofisiología Intraoperatoria

Dr. Sánchez Rubio, Javier

- ♦ Facultativo Especialista de Área en el Hospital Universitario de Getafe
- ♦ Diplomado Universitario en Evaluación de Tecnología Sanitarias. Universidad Pompeu Fabra
- ♦ Máster en Ciencias Farmacéuticas. Universidad Complutense de Madrid

Dra. Pérez, Vanesa

- ♦ Hemato-oncóloga pediátrica en el HU 12 de Octubre
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Miembro de la Asociación Infantil Oncológica de Madrid
- ♦ Ponente en el Congreso GEPAC y miembro del Grupo Español de Pacientes con Cáncer

Dr. Paredes Sansinenea, Igor

- ♦ FEA del Servicio de Neurocirugía en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid
- ♦ Neurocirujano en el Hospital Virgen de la Salud de Toledo
- ♦ Profesor de la asignatura de Neurología y Neurocirugía en la academia CTO
- ♦ Profesor asociado del departamento de Cirugía de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Doctor en Medicina
- ♦ Fellow of the European Board of Neurological Surgery
- ♦ Máster Propio en Sueño: Fisiología y Medicina por la Facultad de Biología de la Universidad de Murcia
- ♦ Premio Pedro Mata 2015, 2017, 2018 y 2019 de la Sociedad de Neurocirugía de la Comunidad Autónoma de Madrid

Dr. Sepulveda Sánchez, Juan Manuel

- ♦ Coordinador Unidad Multidisciplinar de Neuro-Oncología del HU 12 de Octubre
- ♦ Jefe del Servicio de Neurología de MD Anderson
- ♦ Director del Programa de Neuro-Oncología del Servicio de Neurología en el Hospital Ruber Internacional
- ♦ Especialista en Oncología Médica en el Hospital 12 Octubre
- ♦ Neurólogo Adjunto Hospital Universitario de Getafe
- ♦ Neurólogo adjunto Sanatorio Nuestra Señora del Rosario
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster en Oncología Molecular por el Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas y por la European School of Oncology
- ♦ Presidente del Grupo Español de Neurooncología (GEINO)

Dr. Martín Munarriz, Pablo

- ♦ Médico adjunto en el Servicio de Neurocirugía Pediátrica en el HU 12 de Octubre
- ♦ Especialista en Neurocirugía Pediátrica en el CSUR
- ♦ Varias estancias prácticas en el extranjero: Johns Hopkins Hospital (Baltimore, EE.UU.), UMPC Hospital (University of Pittsburgh Medical Center, Pittsburgh, EE.UU.), INI Hospital (International Neuroscience Institute, Hanover, Alemania) o en Sao Paulo, Brasil
- ♦ Clinical Fellowship” en Neurocirugía Pediátrica con práctica quirúrgica y asistencial en el SickKids Hospital (The Hospital for Sick Children, Toronto, Canadá)
- ♦ Doctor en Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Miembro del grupo de investigación: Neurotraumatología y Hemorragia subaracnoidea del área de Neurociencias del Instituto de Investigación I+12
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Neurocirugía (SENEC), de la Sociedad Española de Neurocirugía Pediátrica (SENEPe), de la Sociedad Europea de Neurocirugía (EANS) y de la Sociedad Internacional de Neurocirugía Pediátrica (ISPN)

Dr. Pardo Moreno, Francisco Javier

- ♦ Jefe del Servicio de Neurología en el HU Rey Juan Carlos
- ♦ Director de Sostenibilidad Sanitaria del Hospital Rey Juan Carlos de Madrid
- ♦ Neurólogo en la Fundación Hospital Alcorcón
- ♦ Especialista en Neurología en el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Coordinador de Red Neurosalud
- ♦ Profesor Asociado de Neurología vinculado a la Universidad Rey Juan Carlos
- ♦ Doctor en Medicina Y CIRUGÍA por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster en Gestión Sanitaria por la Universidad a Distancia de Madrid
- ♦ Máster en Gestión Sanitaria “Ser Líder” en Quirónsalud
- ♦ Máster en Gestión Clínica, Dirección Médica y Dirección Asistencial de CEU

Dra. Martín Soberón, Mari Cruz

- ♦ Médico adjunto en Oncología Médica en el HU Infanta Elena
- ♦ Médico adjunto en Oncología Médica en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ FEA de Oncología en el Hospital Universitario de Albacete
- ♦ Profesora del Máster en Oncología Neurológica en la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Doctorado en Ciencias Médico-Quirúrgicas por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster en Oncología Médica por la Sociedad Española de Oncología Médica
- ♦ Máster Online en Cuidados Paliativos por la Universidad de Valladolid

Dra. Simó Parra, Marta

- ♦ FEA del Servicio de Neurología en el HU de Bellvitge
- ♦ Investigadora en el grupo de Neuro-Oncología IDI BELL
- ♦ Doctorado en Medicina por la Universitat de Barcelona
- ♦ Miembro de la Cognition & Brain Plasticity Unit
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Neurología

Dra. Guerra García, Pilar

- ♦ FEA de Hemato-Oncología Pediátrica en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid
- ♦ Miembro del grupo de Investigación Traslacional en Cáncer Infantil, Trasplante Hematopoyético y Terapia Celular del Instituto de Investigación Hospital Universitario La Paz
- ♦ Coautora de más de 2 decenas de artículos de investigación indexados en revistas internacionales y citados en bases de datos como PubMed
- ♦ Ponente en el X Congreso Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Oncología Pediátrica

Dr. Mañe Martínez, Juan Manuel

- ♦ Médico Adjunto del Servicio de Oncología Médica HU de Cruces de Bilbao
- ♦ Médico especialista e investigador en Instituto Biocruces Bizkaia
- ♦ Docente en el Máster de Oncología Básica de la Unievrnsidad del País Vasco
- ♦ Ponente de la Asociación de Oncología Médica del Hospital Cruces con el tema “Quimioterapia estándar en el Cáncer de Ovarios”
- ♦ Miembros Grupo Español de Investigación en Neurooncología

Dr. Pérez Altozano, Javier

- ♦ FEA del Servicio de Oncología Médica en el Hospital Virgen de los Lirios de Alcoy
- ♦ Oncólogo Médico en la Clínica Lilly
- ♦ Médico Adjunto de Oncología Médica en el Hospital General Universitario de Elche
- ♦ Médico Adjunto de Oncología Médica en el Hospital Vega Baja de Orihuela
- ♦ Máster en Gestión Clínica y Médica Asistencial
- ♦ Máster en Inmuno-oncología
- ♦ Experto en Gestión Médica y Gestión de Servicios de Salud
- ♦ Experto en Biología Molecular del Cáncer de Pulmón
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Oncología

Dr. Bruna Escuer, Jordi

- ♦ Coordinador de la Unidad de Neuro-Oncología del HU Bellvitge
- ♦ Investigador en el Instituto de Investigación Biomédica de Bellvitge
- ♦ Especialista del Servicio de Neurología en el Hospital Duran i Reynals
- ♦ Miembro el Grupo de Investigación de Neuroplasticidad y Regeneración de la Universidad Autònoma de Barcelona
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad Autónoma de Barcelona

Dra. Burón Fernández, María del Rosario

- ♦ Servicio de Medicina Interna Hospital Universitario Infanta Cristina
- ♦ Médico del Servicio de Medicina Interna en Hospital Universitario Infanta Cristina
- ♦ Especialista en Medicina Interna
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía

Dr. Azkona Uribelarrea, Eider

- ♦ Especialista en el Servicio de Oncología Médica en el Hospital Universitario de Cruces de Bilbao
- ♦ Médico especialista e investigador en Instituto Biocruces Bizkaia
- ♦ Docente del Máster Propio en Oncología Básica y Clínica del UPV
- ♦ Investigador en el Instituto Biocruces Bizkaia
- ♦ Doctor en Ciencias de la Salud por la Universidad del País Vasco

Dr. Grande García, Carlos

- ♦ FEA del Servicio de Hematología y Hemoterapia en el HU 12 de Octubre
- ♦ Profesor asociado en el Departamento de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Colaborador en la docencia de Hematología, en la asignatura de Patología Médica en la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Tutor de Especialistas en Formación en la especialidad de Hematología y Hemoterapia en la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Máster Trasplante Hematopoyético de la Universidad de Valencia
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia

Dra. Coloma Palomar, Virginia

- ♦ Oncóloga médica en el Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Oncóloga Médica en el Hospital General Universitario de Valencia
- ♦ Becada por el Grupo Español de Tumores de Cabeza y Cuello para la rotación en el Institut Gustave Roussy: Villejuif
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valladolid con especialidad en Oncología Médica
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Oncología Médica

Dra. Castaño-León, Ana María

- ♦ Médico adjunto del Servicio de Neurocirugía del Hospital 12 de Octubre
- ♦ Estancia en el Servicio de Neurocirugía de la University of California San Francisco
- ♦ Doctora en Ciencias Médico-Quirúrgicas por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Licenciatura en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Especialista en Neurocirugía por el Hospital 12 de octubre
- ♦ Miembro del Grupo Neurotraumatología y HSA del Instituto imas12

Dr. Fernández Alén, José Antonio

- ♦ Jefe del Servicio de Neurocirugía del HU de la Princesa
- ♦ Neurocirujano en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid
- ♦ Profesor asociado del Departamento de Cirugía en la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Tutor de residentes en la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster en Innovación y Dirección en Sistemas Sanitarios por el IE Business School
- ♦ Miembro del Comité de Redacción de la Revista Neurocirugía

Dra. Baro Fernández, María

- ♦ Especialista en Hemato-Oncología Pediátrica en el HU 12 de Octubre
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Especialidad en Pediatría con especial atención al área Oncológica
- ♦ Coautora de 9 artículos de revistas por la Asociación Española de Pediatría

Dra. Camacho Salas, Ana

- ♦ FEA en la Sección de Neurología Infantil en el HU 12 de Octubre
- ♦ Profesora asociada de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Doctora en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Especialista en Neurología Pediátrica por la Sociedad Española de Neurología Pediátrica (SENEP)
- ♦ Miembro de la junta directiva de la SENEP

Dra. Andrés Conejero, Raquel

- ♦ FEA del Servicio de Oncología médica en el Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa
- ♦ Profesora asociada de la Universidad de Zaragoza
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía
- ♦ Especialista en Oncología Clínica
- ♦ Vocal del Comité Ejecutivo de la Sección SEOM
- ♦ Vocal del GEICAM

Dra. Iranzo Gómez, Patricia

- ♦ Directora médica del Hospital San Carlos del Grupo HLA
- ♦ FEA en el Servicio de Neurología del Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía
- ♦ Especialista en Neurología Clínica
- ♦ Coautora de varios artículos científicos

Dra. Fernández Ruiz, Alexia

- ♦ FEA del Servicio de Oncología Médica en el Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa
- ♦ FEA de Oncología Médica en el Hospital de Barbastro
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad de Zaragoza
- ♦ Autora y coautora de artículos de revistas y colaboradora en obras colectivas relacionadas con el Cáncer y sus comorbilidades

Dra. Quintanar Verdúñez, Teresa

- ♦ FEA del Servicio de Oncología Médica en el HU General de Elche
- ♦ FEA del Servicio de Oncología Médica del Hospital Vega Baja Orihuela
- ♦ Especialista en Oncología en la Unidad de Investigación Clínica y Traslacional en el HU General de Elche
- ♦ Tutora de médicos residentes en el HU General de Elche
- ♦ Docente del Máster Universitario en Investigación Clínica y Quirúrgica de la Universidad Miguel Hernández
- ♦ Coordinadora del Comité Científico para la Plataforma de Evaluación + MIR
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Oncología Médica
- ♦ Ponente y miembro de la Fundación Grupo Español de Investigación en Cáncer de Mama

Dra. Quilez Bielsa, Elisa

- ♦ FEA del Servicio de Oncología médica en el HU Lozano Blesa
- ♦ Máster en Iniciación a la Investigación en Medicina
- ♦ Primer premio +MIR 2018 por la Sociedad Española de Oncología Médica
- ♦ Miembro y colaboradora como ponente de la SEOM

Dra. Panero Pérez, Irene

- ♦ FEA de Neurocirugía en el HU 12 de Octubre
- ♦ Colabora en la actividad investigadora del grupo de Neurotraumatología en el Instituto de Investigación Hospital 12 de Octubre (I+12)
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Especialista en Neurocirugía por el Hospital 12 de Octubre
- ♦ Máster en Resolución de Problemas Clínicos en la Universidad de Alcalá de Henares
- ♦ Máster en Medicina estética Universidad ITECH – CEU Cardenal Herrera
- ♦ Formación internacional como observador en el Servicio de Neurocirugía en el Hospital de Adenbrookes

Dra. Eiriz Fernández, Carla

- ♦ Neurocirujana en el Hospital Ribera Povisa
- ♦ Especialista en Neurocirugía en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid
- ♦ Máster en Neurociencias para Médicos por la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Observadora Clínica en la Universidad de California, en el área de tumores
- ♦ Experto Universitario en Inglés para Medicina por la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Redactora de artículos científicos para el Órgano oficial de la Sociedad Española de Neurocirugía

Dr. Márquez Rodas, Iván

- ♦ Coordinador de la Unidad de Cáncer Heredofamiliar en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- ♦ FEA del Servicio de Oncología médica en el Hospital Universitario Gregorio Marañón de Madrid
- ♦ Investigador en la Fundación Investigación Biomédica Hospital Gregorio Marañón
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Máster en Dirección y Gestión Sanitaria por la Universidad Internacional de la Rioja
- ♦ Experto en Genética Clínica por la Universidad de Alcalá de Henares
- ♦ Acreditación de Excelencia SEOM por el Consejo Genético en Cáncer Hereditario

Dr. González de la Aleja, Jesús

- ♦ Médico adjunto del Servicio de Neurología en el HU 12 de Octubre de Madrid
- ♦ Investigador en el Instituto de Investigación I+12 del Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Especialista en Neurología Clínica
- ♦ Autor y coautor de más de una decena de artículos científicos y obras colectivas

Dr. Rábano Suarez, Pablo

- ♦ FEA del Servicio de Neurología en el HU 12 de Octubre
- ♦ FEA en el Hospital Universitario Madrid Montepíncipe
- ♦ Coordinador del Comité de Nuevas Tecnologías de la SEN – TecnoSEN
- ♦ Miembro del equipo ganador del Neurodesafío de la LXXIII Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología
- ♦ Miembro de la Asociación Madrileña de Neurología
- ♦ Primer premio en el II Concurso de Casos Clínicos de la AMN

Dra. Ortega Casarrubios, María Ángeles

- ♦ FEA de Neurología en el HU 12 de Octubre
- ♦ Presidenta del Comité de Ética para la Asistencia Sanitaria en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ FEA de Neurología en el Hospital Universitario Infanta Sofía
- ♦ FEA de Neurología en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Máster en Bioética por la Universidad Pontificia Comillas ICAI-ICADE
- ♦ Curso de formación para formadores en Bioética por la Fundación Ciencias de la Salud

Dra. Moreno García, Sara

- ♦ Neuróloga en el Centro de Especialidades de Neurología del Hospital 12 de Octubre de Madrid
- ♦ Coordinadora de la Unidad de Enfermedades Desmielinizantes del Servicio de Neurología del Hospital 12 de Octubre
- ♦ Neuróloga en la planta de hospitalización, en consulta de enfermedades desmielinizantes y en Urgencias en el Hospital 12 de Octubre
- ♦ Docente de médicos residentes de Neurología
- ♦ Tutora de residentes de Neurología en el Hospital 12 de Octubre
- ♦ Máster Online en Neuroinmunología por la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Máster en Neurología Clínica por la Editorial Médica Panamericana
- ♦ Experto en Esclerosis Múltiple
- ♦ Experto en Diagnóstico Diferencial de las Enfermedades Desmielinizantes

Dra. Rodríguez López, Claudia

- ♦ FEA del Servicio de Neurología en el HU 12 de Octubre de Madrid
- ♦ Investigadora en el Centro de Biología Molecular Severo Ochoa
- ♦ Investigadora en el Deutsche Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen
- ♦ Licenciatura en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Grado en Física por la Universidad Nacional de Educación a Distancia
- ♦ Especialización en Neurología
- ♦ Curso de Residentes en Demencias Neurodegenerativas de la SEN
- ♦ Curso de Formación en Trastornos del Sueño para Residentes y Adjuntos de Neurología de la SEN
- ♦ Premio Nacional Fin de Carrera por el Ministerio de Ciencias, Innovación y Universidades

Dra. Ballesteros Plaza, Loreto

- ♦ FEA de la Sección de Neurología en el HU Infanta Cristina
- ♦ Editora del portal de contenidos en Neurología Neurwikia
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía
- ♦ Especialidad en Neurología
- ♦ Coautora de diversos artículos científicos publicados en revistas de Neurología
- ♦ Colaboradora en la IX Jornadas de Medicina Preventiva y Salud Pública

Dra. Domínguez González, Cristina

- ♦ Médico del Servicio de Neurología del HU 12 de Octubre
- ♦ Investigadora del grupo de investigación en Enfermedades Raras, Mitocondriales y Neuromusculares del Instituto de Investigación Sanitaria (i+12)
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Premio Alberto Rábano 2020 por su tesis doctoral

Dr. Labiano Fontcuberta, Andrés

- ♦ FEA del Servicio de Neurología en el HU 12 de Octubre de Madrid
- ♦ Doctor en Ciencia Biomédica por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Estudios de Postgrado en técnicas avanzadas de neuroimagen y sus aplicaciones por la Universidad de Málaga
- ♦ Beca de investigación por el Instituto de investigación español Carlos III
- ♦ Fellow de Investigación Clínica en Esclerosis Múltiple Instituto Carlos III

Dra. Galán Sánchez-Seco, Victoria

- ♦ FEA de la Unidad de Enfermedades Desmielinizantes del Hospital Virgen de la Salud
- ♦ FEA de la Unidad de Enfermedades Desmielinizantes del Hospital Clínico San Carlos
- ♦ FEA del Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Ponente de la Federación de Asociaciones de Esclerosis Múltiple de Madrid en diversos congresos médicos
- ♦ Miembro y colaboradora ponente de la Sociedad Española de Neurología

Dra. Panadés de Oliveira, Luisa

- ♦ Neuróloga y epileptóloga en Hospital del Mar
- ♦ Neuróloga clínica en el área de Epilepsia y Trastornos Musculares del Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Profesora de Neurología y Neurocirugía en AMIR
- ♦ Doctora en Medicina por el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Postgrado en Genómica y Medicina de Precisión por la UNIR
- ♦ Máster en Neuroinmunología por la Universitat Autònoma de Barcelona
- ♦ Rotaciones internacionales en la Universidad Federal de Minas Gerais y en la Ruprech
- ♦ Karls-Universität Heudelberg

Dr. López Blanco, Roberto

- ♦ Facultativo especialista en Neurología en la Unidad de Recuperación Funcional del Hospital Virgen de la Poveda
- ♦ Médico especialista en Neurología en el Hospital Universitario Rey Juan Carlos
- ♦ Doctorando en Investigación en Ciencias Médico-Quirúrgicas por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Licenciatura en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Especialidad en Neurología por el Hospital Universitario 12 de Octubre

Dr. Gonzalo Martínez, Juan Francisco

- ♦ Médico adjunto del Servicio de Neurología en el HU 12 de Octubre
- ♦ Neurólogo de apoyo en la Unidad de Enfermedades de Neurona Motora del Instituto de Investigación I+12 del Hospital 12 de Octubre
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía
- ♦ Especialista en Neurología Clínica
- ♦ Autor del póster "Hemicorea como debut de Diabetes no cetósica" en la LXIII Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología

Dra. Sánchez Sánchez, Carmen

- ♦ Médico adjunto del Servicio de Neurología en el HU 12 de Octubre
- ♦ Colaboradora neurológica en el área de Oftalmología del Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Directora del área Económica de la Sociedad Española de Neurología
- ♦ Coordinadora del Grupo de Estudio de Gestión Clínica y Calidad Asistencial en Neurología de la SEN
- ♦ Coautora de más de una treintena de artículos científicos

Dr. Martín García, Hugo

- ♦ FEA en la Sección de Neurología en el HU Infanta Cristina
- ♦ Editor en el portal digital de contenidos de Neurología Neurowikia
- ♦ Autor del póster "Análisis de la Diplopia en la consulta de Neurología" para la LXXII Reunión Anual SEN
- ♦ Coautor de varios artículos de investigación relacionados con los trastornos cognitivos y el análisis de sus derivaciones

Dr. Herrero San Martín, Alejandro

- ♦ FEA del Servicio de Neurología en el HU 12 de Octubre
- ♦ Investigador en el área de Enfermedades Neurodegenerativas en el I+12 del Hospital 12 de Octubre
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Especialista en Neurología asociada al sueño en el Hospital 12 de Octubre
- ♦ Miembro del Instituto del Sueño
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Neurología

Dra. Puente Muñoz, Ana Isabel

- ♦ Jefa asociada del Servicio de Neurofisiología Clínica en Hospital La Luz
- ♦ Responsable Unidad de Neurofisiología Clínica del Hospital Central de la Cruz Roja
- ♦ Coordinadora de la Unidad de Sueño y Electroencefalografía en el Hospital Quirónsalud Sur
- ♦ Coordinadora de la Unidad de Sueño del Hospital Sanitas La Moraleja
- ♦ Médica Interna Residente en Neurofisiología Clínica en Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Autora y coautora de artículos científicos y libros relacionados con su especialidad
- ♦ Ponente en numerosos Congresos de Neurofisiología Clínica

Dra. De la Morena Vicente, María Asunción

- ♦ Especialista en Neurología
- ♦ Médico Adjunto Especialista Neurología. Hospital Universitario Infanta Cristina, Madrid
- ♦ Médico Residente Neurología, Hospital Clínico San Carlos de Madrid
- ♦ Facultativo Especialista de Área Neurología, Hospital Clínico San Carlos de Madrid
- ♦ Gestor de Proyectos de Investigación de la Fundación Investigación Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Médico Especialista en Neurología actividad profesional privada. Centro de Estudios Neurológicos. Hospitales Sanitas, Centro Médico ICE y Hospital Sanitas La Moraleja
- ♦ Colaborador en Docencia Práctica del departamento de Medicina de la Facultad de Medicina UCM
- ♦ Licenciatura en Medicina y Cirugía. Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Cursos de Doctorado en Neurociencias. Facultad de Medicina Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Especialidad Neurología vía MIR en el Hospital Universitario Clínico San Carlos Madrid
- ♦ Programa de Capacitación Específica en Epilepsia de la Fundación de la Sociedad Española de Neurología. Realizado en la Unidad de Epilepsia del Hospital Clínico de Barcelona
- ♦ Miembro de Sociedad Española de Neurología, Sociedad Española de Epilepsia, Asociación Madrileña de Neurología, Comité de Investigación Hospital Infanta Cristina, Comisión Innovación Instituto de Investigación Hospital Puerta de Hierro

Dr. Cabrera González, Miguel Luis

- ♦ Jefe de Informática en el Hospital Universitario Son Espases. Palma de Mallorca
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía
- ♦ Ingeniero Superior de Informática

Dr. Sánchez Tejerina, Daniel

- ♦ Médico especialista en la Unidad de Enfermedades Neuromusculares del Hospital Vall d'Hebron
- ♦ FEA del Servicio de Neurología en el HU 12 de Octubre
- ♦ Director del proyecto de investigación sobre biomarcadores en la Esclerosis Lateral Amiotrófica
- ♦ Investigador de enfermedades neuromusculares en el Hospital Universitario Vall d'Hebron y en el VHIR
- ♦ Rotación en la Unidad de Trastornos del Movimiento del Centro Médico de la Universidad de Columbia en Nueva York
- ♦ Diplomado en Estadística en Ciencias de la Salud, dentro del programa de formación continua de la Universidad Autónoma de Barcelona

Dr. Benito León, Julián

- ♦ Médico adjunto del área de Neurología en el Hospital SERMAS
- ♦ Perito especializado en el ámbito de patologías neurológicas y emisión de informes médico jurídicos
- ♦ Médico Adjunto de Neurología en INSALUD y SERMAS
- ♦ Profesor asociado en Ciencias de la Salud de la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Alcalá
- ♦ Especialista en Neurología Clínica
- ♦ Experto en peritación médica en el ámbito de la neurología

Dra. González Sánchez, Marta

- ♦ FEA del Servicio de Neurología en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Médico especialista de Neurología en el Centro Médico Carpetana
- ♦ Especialista en Neurología Cognitiva y Demencias en el UCSF Memory and Aging Centre
- ♦ Investigadora en el Instituto de Investigación Hospital 12 de Octubre en el área de Enfermedades Neurodegenerativas del Instituto I+12
- ♦ Doctorado en Ciencias Médico-Quirúrgicas por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Premio Santiago Ramón y Cajal 2021 "Al mejor artículo en investigación básica"
- ♦ Miembro de la Asociación Madrileña de Neurología (AMN)

Dr. Uriarte, David

- ♦ Médico adjunto de Neurología en el Complejo Hospitalario de Jaén
- ♦ Servicio de Neurología en el HU 12 de Octubre de Madrid
- ♦ Docente en el III Curso de Neurología en Imágenes y Vídeos
- ♦ Ponente en COLMED en las jornadas de "Neurología básica"
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Neurología
- ♦ Miembro del Ilustre Colegio Oficial de Médicos de Jaén

Dr. Garzo Caldas, Nicolás

- ♦ FEA de Neurología en el Hospital Can Misses
- ♦ Neurólogo en el Hospital Nuestra Señora del Rosario
- ♦ Neurólogo en el Hospital 12 de Octubre
- ♦ Observador clínico en el Hospital NHS Fundación Trust
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad de Santiago de Compostela
- ♦ Máster en Neuroinmunología por la Universitat Autònoma de Barcelona

Dra. Domingo Santos, Ángela

- ♦ Médico adjunto del Servicio de Neurología en el HU 12 de Octubre
- ♦ Docente y ponente en cursos de La Mancha Centro en el área de Neurología (Hospital General La Mancha Centro)
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad Carlos III de Madrid
- ♦ Autora de diversos artículos de investigación
- ♦ Colaboradora e investigadora en el libro Neurología y Neurocirugía

Dra. Yebra Fernández, Eva

- ♦ FEA de Servicio de Diagnóstico de Hematología Oncológica del Hammersmith Hospital en Londres
- ♦ FEA de Hematología y Hemoterapia en el Hospital Virgen de la Salud
- ♦ FEA del Hospital Universitario Severo Ochoa
- ♦ Médico especialista en el Imperial College Healthcare NHS Trust
- ♦ Ponente en el LXIII Congreso Nacional SEHH como miembro del grupo de comunicación oral para el tema la biopsia líquida caracteriza molecularmente los linfomas al diagnóstico permitiendo su empleo en la monitorización posterior

Dra. Llamas Velasco, Sara

- ♦ FEA del Servicio de Neurología en el HU 12 de Octubre
- ♦ Investigadora en el Centro en Red de Investigación Biomédica en Enfermedades Neurodegenerativas (CIBERNED)
- ♦ Doctorado en Ciencias Biomédicas por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Coautora de más de 40 artículos científicos relacionados con el área neurológica
- ♦ Colaboradora principal en 2 proyectos de investigación: Alzheimer, prevención desde la niñez, NEDICES (Neurological Disorders in Central Spain)

Dra. Saiz Díaz, Rosa Ana

- ♦ FEA del Servicio de Neurología en el HU 12 de Octubre
- ♦ Coordinadora docente en la plataforma Neurodidacta en cursos relacionados con la Epilepsia
- ♦ Especialista en Neurología y Neurofisiología
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Neurología
- ♦ Miembro de la Asociación Madrileña de Neurología

Dr. Arcediano del Amo, Alberto

- ♦ FEA del Servicio de Oncología Médica en el HGU de Guadalajara
- ♦ Miembro del equipo impulsor de la Unidad de Cardio-Onco-Hematología del Hospital de Guadalajara
- ♦ Miembro e investigador de la Sociedad Española de Oncología Médica
- ♦ Miembro del Comité Científico de la XI Reunión Nacional de Cáncer de Próstata, Cáncer Renal y Cáncer de Vejiga
- ♦ Coautor del libro "Archivos Clínicos de Cáncer de Mama. Volumen V"

Dr. Villarejo Galende, Alberto

- ♦ Jefe de la Sección de Neurología en el HU 12 de Octubre
- ♦ Médico adjunto en la Unidad de Neurología de la Clínica La Luz
- ♦ Profesor asociado en el Departamento de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Tutor de residentes de Neurología
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Diplomado en Estadística en Ciencias de la Salud

Dra. Puertas Martín, Verónica

- ♦ Neuropsicóloga e investigadora biomédica
- ♦ Colaboradora del Grupo Enroll para el estudio de la Enfermedad de Huntington – Hospital Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Neuropsicóloga clínica e investigadora en Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Neuropsicóloga en PCH Estimulación Cognitiva
- ♦ Neuropsicóloga clínica e investigadora en Clínica de la Luz de Madrid
- ♦ Coordinadora de Investigación en Proyecto Neuroquerty
- ♦ Estancia en el Hospital MD Anderson Cancer Center en EEUU con una beca de la Asociación Europea de Neurooncología
- ♦ Doctora en Psicología y Neurociencias por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster de Actualización en Psicoterapias por la Universidad de Barcelona
- ♦ Máster en Neuropsicología Clínica Infantil y de Adultos por la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Licenciada en Psicología por la Universidad de Salamanca

Dr. Diaz Guzmán, Jaime

- ♦ Coordinador de la Unida de Ictus del Hospital 12 de Octubre
- ♦ Profesor asociado de Ciencias de la Salud en la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Especialista en Neurología por el Hospital 12 de Octubre
- ♦ Autor de más de una decena de artículos científicos
- ♦ Coautor del libro "Cien escalas en la Neurología"

Dr. Martínez-Salio, Antonio

- ♦ FEA del Servicio de Neurología en el HU 12 de Octubre
- ♦ Miembro del Grupo de estudio de Neurogeriatría y del Grupo de estudio de dolor neuropático
- ♦ Miembro del equipo científico de Neurorecordings
- ♦ Editor en el portal web de contenidos de Neurología Neurowikia
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Neurología

Dr. Ruíz Ortiz, Mariano

- ♦ FEA del Servicio de Neurología en el HU 12 de Octubre
- ♦ Neurólogo en Quirón Salud (Hospital la Luz, Madrid y en el Centro Médico Quirón Salud Valle del Henares)
- ♦ Médico adjunto de Neurología Hospital Doce de Octubre
- ♦ Profesor de la Academia de Estudios MIR SL (AMIR)
- ♦ Máster en Neuroinmunología por la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Máster en Medicina Clínica por la Universidad Camilo José Cela

Dr. Sánchez Tornero, Mario

- ♦ FEA del Servicio de Neurología en el HU 12 de Octubre
- ♦ Investigador en el Programa de Fomento de la I-D-i en el i+12 del Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid
- ♦ Ponente en la XLI Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología Pediátrica (SENEP)
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Neurología
- ♦ Miembro de la Asociación Madrileña de Neurología

Dr. Ostos, Fernando

- ♦ FEA del Servicio de Neurología en el HU 12 de Octubre
- ♦ Docente de Farmacología y Toxicología en la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Colaborador en la Revista Neurorecordings
- ♦ Coautor de diversos artículos científicos relacionados con el área Neurológica y la salud cognitiva
- ♦ Miembro del grupo de investigación I+12 del Hospital 12 de Octubre
- ♦ Miembro de la Asociación Madrileña de Neurología

Dr. Blanco Palmero, Víctor

- ♦ Neurólogo de la Unidad de Memoria del Hospital Ruber Internacional
- ♦ Neurólogo de la Unidad de Deterioro Cognitivo y Neurología General del Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Investigador en el Instituto de Investigación i+12. Hospital 12 de Octubre en el grupo de Grupo de Enfermedades Neurodegenerativas
- ♦ Licenciatura en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valladolid
- ♦ Máster en Metodología de la Investigación: Diseño y Estadística en Ciencias de la Salud por la Universitat Autònoma de Barcelona
- ♦ Experto Universitario en Docencia Digital para Medicina por la Universidad CEU Cardenal Herrera

Dr. Méndez Guerrero, Antonio

- ♦ FEA del Servicio de Neurología en el HU 12 de Octubre
- ♦ Colaborador médico en el proyecto Caligrafía para frenar el Parkinson
- ♦ Miembro de la Asociación Madrileña de Neurología
- ♦ Ponente en la XII Reunión Anual de la AMNE de los temas Infundibulohipofisis como manifestación de un linfoma sistémico y stroke mimic por Listeria

Dra. Sancho, Aintzane

- ♦ FEA del Servicio de Oncología Médica HU de Cruces de Bilbao
- ♦ Médico adjunto de Oncología en Osakidetza
- ♦ Médico adjunto en la Asociación de Oncología Médica del Hospital Cruces para la lucha contra el Cáncer
- ♦ Docente del Máster Propio en Oncología Básica y Clínica de la UPV-EHU
- ♦ Tutora de prácticas en Oncología en el Hospital Universitario Cruces
- ♦ Coautora de más de 30 artículos científicos

Dr. Yebra Yebra, Miguel

- ♦ Médico especialista en Medicina Interna en el Hospital Ramón y Cajal
- ♦ Internista en Quirón Salud de Madrid
- ♦ Médico especialista en el Servicio de Medicina Interna del Hospital Rey Juan Carlos de Móstoles
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Alcalá de Henares
- ♦ Especialidad de Medicina Interna en el Hospital 12 de Octubre
- ♦ Más de una decena de publicaciones en revistas científicas
- ♦ Coautor de más de una decena de libros y capítulos relacionados con el área médica

Dr. Botella Romero, Francisco

- ♦ Jefe de Servicio de Endocrinología y Nutrición en Complejo Hospitalario Universitario de Albacete y Gerencia de Atención Integrada
- ♦ Médico Adjunto de la Clínica Puerta de Hierro
- ♦ Investigador especializado en Endocrinología y Nutrición
- ♦ Coordinador del Área de Nutrición de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

Dr. Mejías Estévez, Manuel

- ♦ Coordinador Grupo de Trabajo de Cuidados Paliativos de la Sociedad Española de Médicos de Atención Primaria
- ♦ Asesor independiente del Comité Técnico de la Estrategia en Cuidados Paliativos del Sistema Nacional de Salud
- ♦ Director del Departamento de Formación e Investigación del Instituto SantÁngela (ISA) para la Enfermedad Crónica y Cuidados Paliativos
- ♦ Médico de Familia para diferentes instancias y centros del Sistema Andaluz de Salud
- ♦ Máster en Cuidados Paliativos por la Universidad Pontificia de Comillas
- ♦ Máster en Atención a Cuidadores de personas dependientes por la Universidad de Sevilla
- ♦ Experto en Dolor en Atención Primaria por la Universidad de Cádiz

Dra. Vicente Martín, Cristina

- ♦ Jefa asociada en el Servicio de Medicina Interna de la Unidad de Cuidados Paliativos en el HU Rey Juan Carlos
- ♦ FEA en Cuidados Paliativos en el Instituto Fundación San José
- ♦ FEA de Medicina Interna en el Hospital Universitario Infanta Elena
- ♦ FEA en Cuidados Paliativos en el Hospital Universitario Rey Juan Carlos
- ♦ Profesor Asociado de la Universidad Alfonso X
- ♦ Especialista en Medicina Interna en el Hospital Universitario Severo Ochoa
- ♦ Máster en Medicina Paliativa y Tratamiento de Soporte del Enfermo con Cáncer por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Máster en Diseño y Estadística en Ciencias de la Salud por la Universidad Autónoma de Barcelona

Dr. Weber Sánchez, Luis Alejandro

- ♦ Director de Cirugía Laparoscópica Avanzada en el Hospital Ángeles de las Lomas
- ♦ Especialidad de Cirugía General en el Hospital General de México
- ♦ Especialista consultante de Cirugía Laparoscópica en el Hospital General de México
- ♦ Doctorado en Ciencias de la Salud por la Universidad Anáhuac México Norte
- ♦ Diplomado en Innovaciones por la Universidad Anáhuac - Tecnológicas para el Profesor del siglo XXI
- ♦ Maestría de Bioética en el Instituto de Humanidades de la Universidad Anáhuac
- ♦ Máster en Formación Docente por la Universidad Anáhuac
- ♦ Certified Grief Recovery por el Institute Grief Recovery Specialist
- ♦ Leaders Academy Johnson & Johnson Institute

Dr. Olivas Varela, José Ángel

- ♦ Director del Grupo de Investigación Soft Management of Internet and Learning (SMILe)
- ♦ Colaborador investigativo del Berkeley Initiative in Soft Computing (BISC) de la Universidad de California
- ♦ Colaborador Investigativo del Centro de Inteligencia Artificial del SRI Internacional de la Universidad de Stanford
- ♦ Colaborador Investigativo del Grupo de Ingeniería y Servicios Aeroespaciales (INSA-NASA)
- ♦ Director del Departamento de Informática del PPM
- ♦ Consultor en Sistemas Inteligentes para empresas como SOUTHCO, DANONE o ATT
- ♦ Miembro de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial

Dr. Perdices Ramírez, Javier

- ♦ Healthcare Senior Account Executive España en Amazon Web Services
- ♦ CEO / Consejero en ChipCard Salud
- ♦ CIO en Redsys Salud
- ♦ Senior Management Consultant en Minsait
- ♦ Director eHealth en Artica Telemedicina - Grupo CMC
- ♦ Director Gerente / Socio Fundador en Artica Telemedicina - Grupo CMC
- ♦ Investigador en ETSIT - Grupo de Bioingeniería y Telemedicina
- ♦ Graduado en Ingeniería de Telecomunicaciones por la Universidad Politécnica de Madrid
- ♦ Máster en Sistemas TIC Salud por la Universitat Oberta de Catalunya
- ♦ Diploma de Estudios Avanzados DEA y Suficiencia Investigadora por la Universidad Politécnica de Madrid

Dr. León Ruiz, Moisés

- ♦ MIR en el Hospital Universitario La Paz de Madrid
- ♦ MIR de Neurofisiología Clínica en el Hospital Univeristario La Paz
- ♦ FEA del Servicio de Neurología en el Hospital Universitario del Sureste
- ♦ FEA de Neurología en el Hospital Quirónsalud de San José
- ♦ FEA de Neurorrehabilitación en la Clínica San Vicente
- ♦ Miembro y divulgador de la Sociedad Española de Neurología (SEN)
- ♦ Autor principal de numerosos artículos científicos para la revista de Neurología Publicación Oficial de la Sociedad Española de Neurología, así como para otras revistas prestigiosas internacionales (*New England Journal of Medicine, Journal of Neurology, Journal of Clinical Neurology, Tremor and Other Hyperkinetic Movements, Acta Neurologica Belgica, etc.*)

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 en Manejo de los Tumores Cerebrales en Edad Pediátrica, y comprometidos con la enseñanza de calidad mediante las nuevas tecnologías educativas.





“

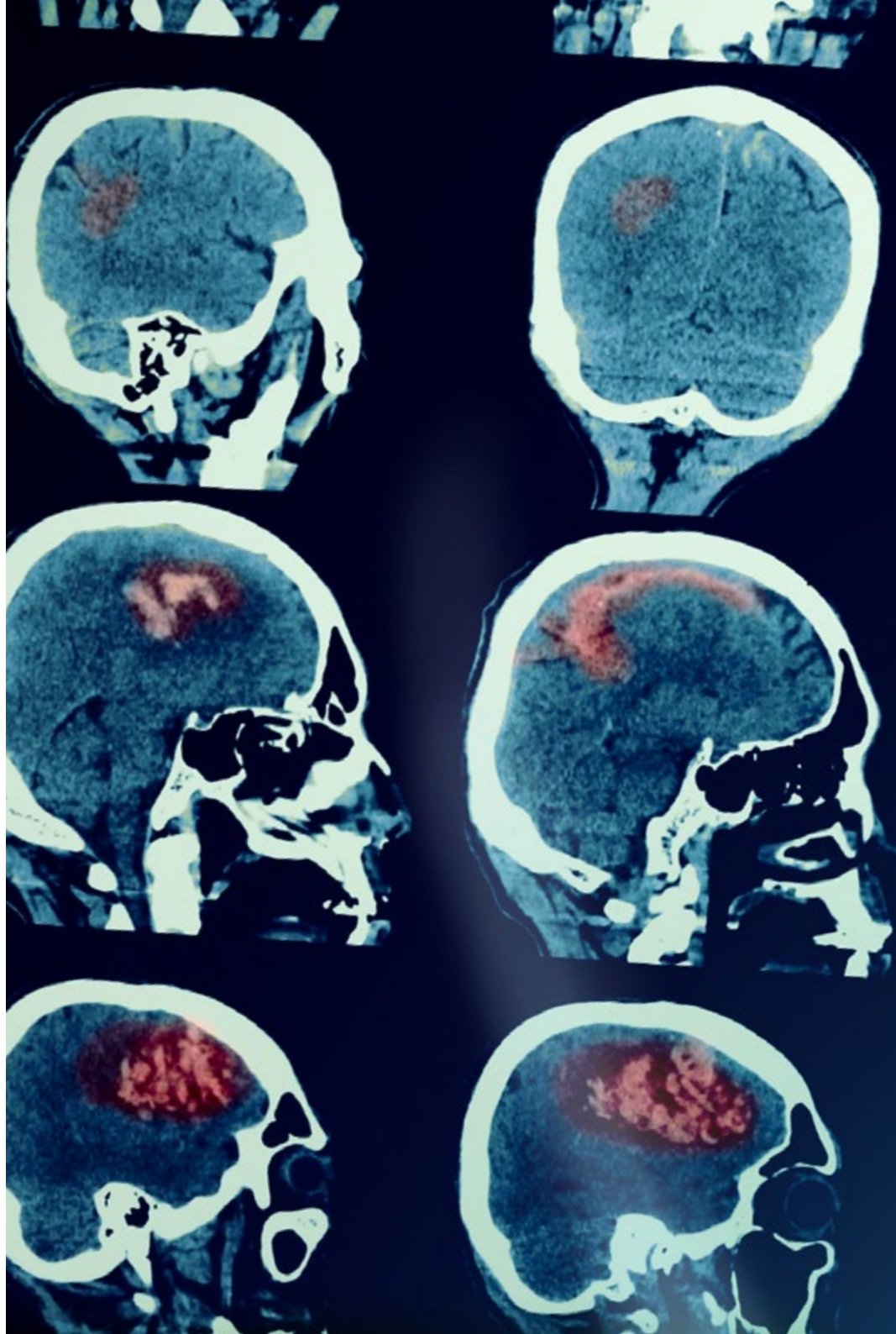
Este Experto Universitario en Manejo de los Tumores Cerebrales en Edad Pediátrica, contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado”

Módulo 1. Biología de los tumores cerebrales

- 1.1. Mecanismos moleculares del cáncer
- 1.2. Inmunología tumoral: bases de la inmunoterapia en cáncer
- 1.3. Reprogramación del microambiente tumoral
- 1.4. Epidemiología de los tumores cerebrales primarios en el adulto
- 1.5. Neuropatología de los tumores primarios del sistema nervioso central
- 1.6. Neuropatología de las metástasis y complicaciones de los tumores sistémicos
- 1.7. Papel del Biobanco en la Investigación Clínica
- 1.8. Registro GEINO-GETHI: un gran paso adelante
- 1.9. Clasificación molecular de los tumores cerebrales
- 1.10. ¿Cuál es el futuro del diagnóstico molecular para los tumores cerebrales?
- 1.11. Entendiendo la nueva tecnología: *Next Generation Sequence (NGS)* en la práctica clínica
- 1.12. Inmunoterapia y biomarcadores
- 1.13. Biopsias líquidas: ¿moda o futuro?

Módulo 2. La radiología en el manejo de los tumores cerebrales

- 2.1. Imagen por Resonancia magnética
 - 2.1.1. De los tumores primarios del sistema nervioso central
 - 2.1.2. De las metástasis de sistema nervioso central
- 2.2. Nuevas técnicas de Resonancia magnética en neurooncología
 - 2.2.1. Espectrometría
 - 2.2.2. Tractografía
 - 2.2.3. Tensor de difusión
- 2.3. La Resonancia magnética como herramientas pronósticas y de seguimiento en el tratamiento
- 2.4. El PET-TC y PET-RM en el manejo de los gliomas
- 2.5. Tomografía computarizada (TC) en el abordaje de las complicaciones neuro-oncológicas
- 2.6. Papel de la medicina nuclear en el diagnóstico de las complicaciones neuro-oncológicas

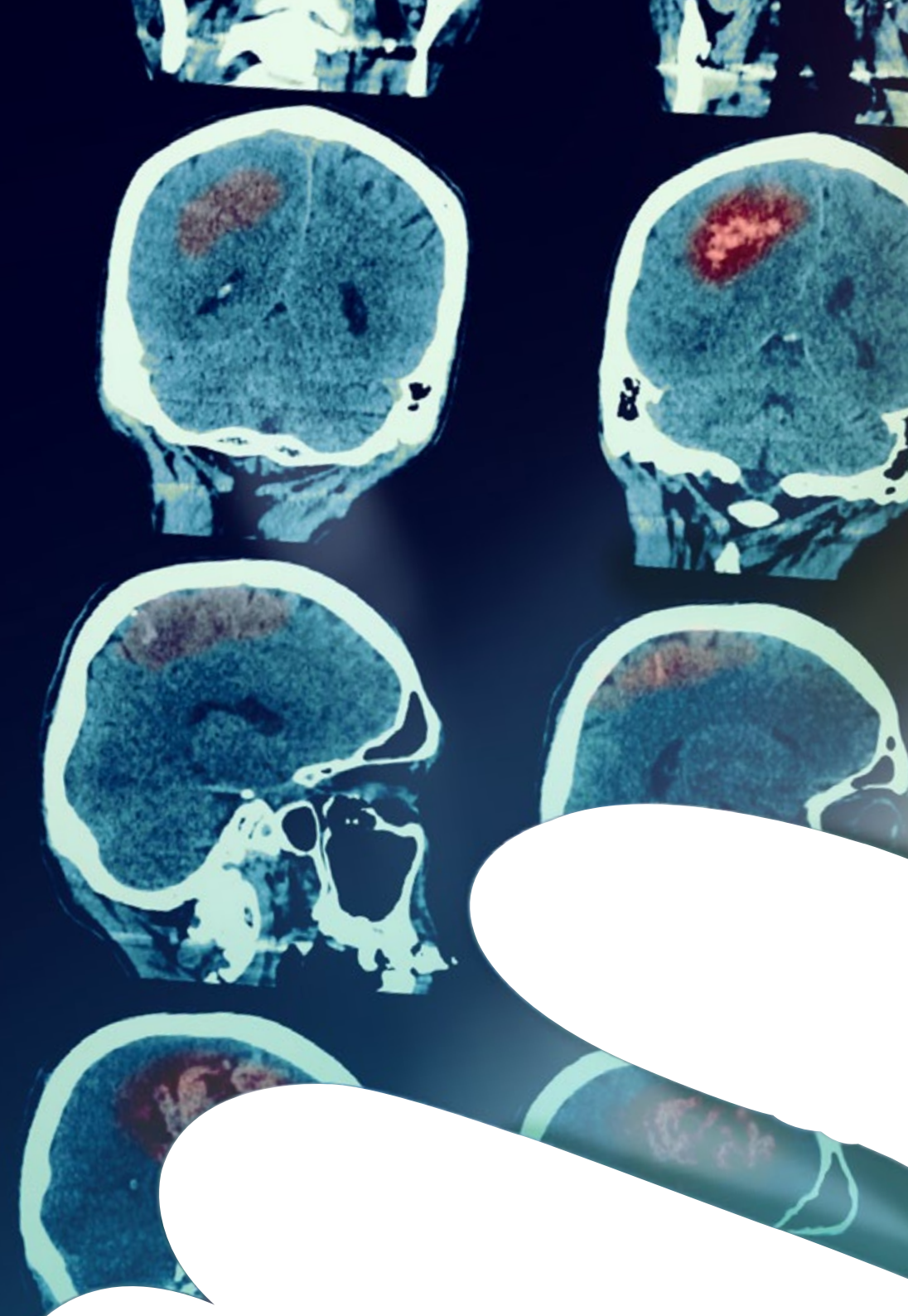


Módulo 3. Tumores cerebrales y complicaciones neuroncológicas a la edad pediátrica

- 3.1. Tumores cerebrales en las primeras décadas de la vida
 - 3.1.1. Epidemiología
 - 3.1.2. Consideraciones sobre la histología y pronóstico
- 3.2. Tumores cerebrales en las primeras décadas de la vida
 - 3.2.1. Consideraciones sobre la cirugía
 - 3.2.2. Manejo peroperatorio
- 3.3. Tratamiento oncológico en los tumores primarios del SNC en la infancia
- 3.4. Complicaciones neurooncológicas del niño con cáncer sistémico



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 tomaran 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 Experto Universitario en Manejo de los Tumores Cerebrales en Edad Pediátrica garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Universidad Tecnológica.



“

Supera con éxito este programa y recibe tu titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites”

Este **Experto Universitario en Manejo de los Tumores Cerebrales en Edad Pediátrica** 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 **Experto Universitario** emitido por **TECH Universidad Tecnológica**.

Este título propio contribuye de forma relevante al desarrollo de la educación continua del profesional y aporta un alto valor curricular universitario a su formación, y es 100% válido en todas las Oposiciones, Carrera Profesional y Bolsas de Trabajo de cualquier Comunidad Autónoma española.

Título: **Experto Universitario en Manejo de los Tumores Cerebrales en Edad Pediátrica**

ECTS: **18**

N.º Horas Oficiales: **450 h.**

Avalado por: Grupo Español de Tumores Huérfanos e Infrecuentes



*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.



Experto Universitario
Manejo de los Tumores
Cerebrales en Edad Pediátrica

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Acreditación: 18 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Experto Universitario

Manejo de los Tumores Cerebrales en Edad Pediátrica

Avalado por:

