

## DRA. MÓNICA ROMERO ROSICH

### Situación profesional actual

Entidad empleadora: Hospital Mútua de Terrassa

Categoría profesional: Médica adjunta

Fecha de inicio: 23/07/2012

Modalidad de contrato: Contrato laboral  
indefinido

Régimen de dedicación: Tiempo completo

### Titulación universitaria

**Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)**

1 Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: **-Especialidad de Neurocirugía en el Hospital de la Vall d'Hebrón (2007-2012)**

Entidad de titulación: Hospital Universitario Vall d'Hebrón

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

**Fecha de titulación: 23/04/2012**

2 Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: **-Licenciatura en Medicina año 2000-2006 por la Facultad de Medicina de la Universidad de Barcelona.**

Entidad de titulación: Facultad Medicina

Tipo de entidad: Universidad

Universidad Barcelona

**Fecha de titulación: 15/06/2006**

### Tutorías/supervisión de actividades de atención de salud

Nombre del programa: **Tutoría residentes desde 2019**

Descripción del programa: **tutorización especialidad neurocirugía**

Nº de profesionales tutelados/as: **5 residentes**

Entidad de realización: **Hospital Universitario Mútua Terrassa**

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

### Conocimiento de idiomas

| Idioma  | Comprensión auditiva | Comprensión lectura | Interacción oral | Expresión oral | Expresión escrita |
|---------|----------------------|---------------------|------------------|----------------|-------------------|
| Francés | A2                   | A2                  | A2               | A2             | A2                |
| Inglés  | B2                   | B2                  | B2               | B2             | B2                |
| Catalán | C2                   | C2                  | C2               | C2             | C2                |
| Español | C2                   | C2                  | C2               | C2             | C2                |

### Actividad científica o tecnológica

Nombre del proyecto: **ESTUDIO MISTIE**

Grado de contribución: **Investigador/a**

**Duración: 3 años**

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

-Recommendations for the structured clinical evaluation of patients with normal pressure hydrocephalus. A proposal for a common core of clinical data. Journal of Neurosurgery Pediatrics. 18/10/2012.  
Tipo de producción: Artículo científico Tipo de soporte: Revista

-Colaboración en libro publicado sobre neurooncología: Tumores de la fosa posterior (Grupo de Neurooncología de la Sociedad Española de Neurocirugía)

-Colaboración en libro publicado sobre neurooncología: Tumores de la fosa posterior (Grupo de Neurooncología de la Sociedad Española de Neurocirugía).13/11/2009.  
Tipo de producción: Libro o monografía científica Tipo de soporte: Libro

#### Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

Título del trabajo: Comunicación oral sobre caso clínico de Traumatismo craneoencefálico grave en Sesión de la Sociedad Catalana de Neurocirugía.  
Nombre del congreso: Sesión de la Sociedad Catalana de Neurocirugía.  
Ciudad de celebración: Barcelona, Fecha de celebración: 18/09/2015

Título del trabajo: Evolución y tratamiento de las malformaciones arterio-venosas no tratadas

quirúrgicamente (Mayo 2008) (Dr. Vilalta y colaboradores).

Nombre del congreso: de la Sociedad Catalana de Neurocirugía

Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de celebración: 12/11/2010

Título del trabajo: Análisis de las diferencias clínico-radiológicas y resultados de dos series de malformaciones arterio-venosas cerebrales tratadas quirúrgicamente en Hospital Vall d'Hebrón entre 1990-2010.

Nombre del congreso: Congreso Nacional de Neurocirugía 2009-2010

Ciudad de celebración: A Coruña, Galicia, España

Fecha de celebración: 16/04/2009

Ciudad entidad organizadora: A coruña, Galicia, España

Título del trabajo: Protocolo neonatal de la hemorragia matriz germinal en el prematuro

Nombre del congreso: - Colaboración en Simposium PIC en Noviembre de 2008 en Hospital Vall d'Hebrón

Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de celebración: 16/10/2008

Título del trabajo: Tratamiento quirúrgico de la neuralgia del trigémino: estudio retrospectivo de la serie de 95 casos tratados en nuestro centro con el objetivo de preservar la función del nervio SENECS 2017

Título trabajo: Abordaje interhemisférico contralateral transfalcino asistido por gravedad para tumores parasagitales profundos. SENECS 2019

Título del trabajo: Use of 5ala fluorescence guided surgery with exoscope system in high grade gliomas EANS 2023

Título del trabajo: Cirugía exoscópica tubular más allá de la microcirugía y de la endoscopia. SENECS 2024

Título del trabajo: Monitorización neurofisiológica intraoperatoria en la realización de radiofrecuencia para el tratamiento de la neuralgia del trigémino. SENECS 2024



Título del trabajo: Neuroestimulación occipital en el manejo del dolor neuropático refractario en paciente intervenido de Malformación de Chiari: a propósito de un caso.  
SENEC 2025

**Comités científicos, técnicos y/o asesores**

**1 Título del comité: Comité espasticidad**

**Ciudad entidad afiliación: Terrassa, Cataluña, España**

**Fecha de inicio-fin: 12/09/2012 - 16/01/2019**

**2 Título del comité: Comité neuro-oncología**

**Ciudad entidad afiliación: Terrassa, Cataluña, España**

**Fecha de inicio-fin: 23/07/2012 - 16/01/2019**

**3 Título del comité: Comité columna**

**Ciudad entidad afiliación: Terrassa, Cataluña, España**

**Fecha de inicio-fin: 23/07/2012 - 16/01/2019**

**Otros datos científicos interés**

- Asistencia a la VII reunión catalano-balear de Neuroncología (junio 2008).
- Asistencia Curso teórico-práctico de base de cráneo en H.Sant Pau de Barcelona (Febrero 2008).
- Asistencia curso actualizaciones en el diagnóstico y tratamiento de la hidrocefalia normotensiva en el Hospital de la Vall d'Hebrón (mayo 2008).
- Asistencia a sesiones de controversia en Neurocirugía acreditadas en el Hospital de la Vall d'Hebrón.
- Asistencias a sesiones de morbi-mortalidad en Neurocirugía acreditadas en Hospital de la Vall d'hebrón.
- Curso de Cirugía Craneo-facial impartido en Sevilla en Abril 2010.
- Curso Microscopic and endoscopic approaches to the skull base en Estraburgo (Francia) en junio 2011.
- Curso Early lumbar degenerative cascade. Universidad de Elche. 2013
- Curso técnicas básicas en cirugía guiada por la imagen StealthStation. 2013
- Advcanced course clinical and basic science for the manegement of the chronic pain patient. Neurostimulation course 2013.
- Reunión de neurocirugía funcional (Barcelona 2015)Curso Formación teóricopráctica sobre el tratamiento del trastorno obsesivo-compulsivo mediante la estimulación cerebral profunda. Hospital Bellvitge Enero 2015



- Curso de trastornos de dinámica de LCR (Valencia 2016)
- Actualizaciones en la dinámica de LCR (Sevilla 2016)
- Asistencia al curso de actualización en hipertensión intracraneal idiopática e hidrocefalia 14 y 15 de enero 2016 Valencia
- Asistencia a las Jornadas sobre trastornos del movimiento en pediatría en Sant Joan de Déu 25 noviembre 2016
- Asistencia a la IX reunión de columna Món Sant Benet. Tratamiento dolor: 24 noviembre 2016
- Seleccionada miembro del grupo de trabajo de la sociedad española de neurocirugía pediátrica 2016
- Docente en curso de enfermería sobre patología neuroquirúrgica 6,7,8 de junio 2016 en Hospital Mútua de Terrassa.
- Asistencia a la reunión del grupo de trabajo de la sociedad neurocirugía pediátrica y a la XXXII reunión de la sociedad española de neurocirugía pediátrica 11-13 febrero en Barcelona 2017
- Asistencia al evento de nuevo dispositivo Sistema Montage MRI de Boston Scientific el 4 Noviembre Madrid
- Revisión del protocolo de drenaje ventricular externo conjuntamente con UCI, M.infecciosas 2017
- Presentación dentro del grupo de trabajo de hidrocefalia del servicio de neurocirugía: Hidrocefalia. Concepto de hiperdrenaje y sifonaje. Tipos de válvulas y sus mecanismos. Mayo 2017
- Trayectoria clínica de la hidrocefalia crónica adulto y protocolo hidrocefalia crónica del adulto 2018.
- Docente en curso de enfermería sobre patología neuroquirúrgica 6,7,8 de junio 2016 en Hospital Mútua de Terrassa.
- Seleccionada como segunda investigadora principal en estudio Mistie III 2017
- Curso de estabilización y fusión cervical posterior vía MIS (dtrax) y abordaje lumbar lateral directo (Ilif). Enero 2022
- Ponente curso de cirugía tubular exoscópica lumbar, curso teórico-práctico. Junio 2023
- Jornada de Actualización en el manejo y tratamiento del paciente con dolor neuropático refractario. Hospital del Mar. Marzo 2024
- Ponente en la Reunión anual de columna en Mont sant Benet con la presentación sobre Coccigodinia. Noviembre 2024.

### **Títulos posgrado**

- **Máster por Universidad de Granada de Especialización en Neuromodulación cerebral, medular y de nervios periféricos duración de 1 año en 2019-2020.**
- **Máster Pain's Accelerated Fellow's program en especialista en Neuromodulación del dolor crónico por EMTC (european chronic modulation team) duración 1 año 2024-2025.**

Actualmente ejerce como médica adjunta especialista en Neurocirugía en el Hospital Universitari Mútua de Terrassa, formando parte de los comités de patología de neuro-oncología, patología de columna y de espasticidad y dolor crónico. También es miembro del grupo de trabajo de la subespecialización de neurocirugía pediátrica dentro de la sociedad española de neurocirugía.

Neurocirujana especializada en:

- Patología congénita y tumoral de la fosa posterior
- Neuro-oncología
- Tratamiento de los trastornos de dinámica de líquido cefalorraquídeo
- Neuromodulación y tratamiento del dolor crónico neuropático
- Neurocirugía pediátrica
- Patología de columna degenerativa y tumoral

### **Motivación y compromiso**

Tras 13 años de dedicación como adjunta del Servicio de Neurocirugía en el Hospital Universitari Mutua de Terrassa, con responsabilidad en cirugía funcional, patología del líquido cefalorraquídeo, neurooncología y cirugía de columna, así como en la formación de residentes como tutora, presento mi candidatura a la Jefatura de Servicio con el objetivo de consolidar y proyectar nuestro equipo hacia un modelo asistencial, docente e investigador de excelencia.

Mi motivación surge de la convicción de que disponemos de un servicio joven, dinámico y con un enorme potencial, y que bajo un liderazgo integrador podemos posicionarnos como un referente en Cataluña y en España, aumentando tanto nuestra visibilidad externa como nuestro peso dentro del sistema sanitario público (CatSalut).

La jefatura del Servicio de Neurocirugía representa una oportunidad para consolidar el trabajo realizado durante estos años, potenciar el talento de un equipo joven y comprometido, y dar un salto cualitativo hacia una mayor proyección externa.