

NEURO-ONCOLOGÍA HOSPITAL CLÍNIC DE BARCELONA:

- **Jefa de la Sección:** Dra. Núria Bargalló Alabart (BARGALLO@clinic.cat)
- **Responsables del Programa**
- Dra. Sofia González Ortiz (SGONZAL@clinic.cat)
- Dr. Camilo Pineda Ibarra (CPINEDA@clinic.cat)
- **Tutor de la Rotación**
- Dr. Camilo Pineda Ibarra (CPINEDA@clinic.cat)

El hospital Clinic de Barcelona es un hospital de tercer nivel que dispone de todas las modalidades de diagnóstico por imagen (TC, RM, PET-TC, ecografía, radiología intervencionista). Es centro de referencia para tumores en el sistema nervioso central (SNC) y columna, siendo el servicio de radiología uno de los equipos centrales en el diagnóstico y seguimiento de este tipo de patología, contribuyendo en los diferentes comités conformados dentro de la institución (Comité de Neuro-oncología, Comité de Metástasis Cerebral, Comité de Columna Oncológica, Comité de Hipófisis) y participando en el desarrollo de proyectos multidisciplinarios de las diferentes especialidades implicadas en el manejo del paciente oncológico.

Estas características permiten ofrecer una rotación dedicada a Neuro-oncología.

Objetivos de la formación:

1. Afianzar la capacidad diagnóstica en la patología tumoral en SNC y columna.
2. Familiarizarse con los protocolos habituales en RM y TC, para el acercamiento diagnóstico de la patología tumoral en SNC.
3. Comprender la utilidad de las técnicas avanzadas en RM en el estudio de la patología tumoral en SNC.
4. Adquirir conocimiento en el abordaje diagnóstico y tratamiento de la patología oncológica en columna vertebral.
5. Identificar los principales diagnósticos diferenciales de la patología oncológica en neurorradiología.
6. Desarrollar confianza en la toma de decisiones en cuanto a criterios de respuesta tumoral.

Dinámica de trabajo

El programa de rotación comprende:

1. Protocolización e informes diarios.
2. Preparación semanal de los distintos comités de oncología en neurorradiología.
3. Participación activa de lectura de casos en sesiones para residentes.

Estimulamos la elaboración de un artículo o proyecto de investigación en el área de neuro-oncología durante la estancia. Se valora el interés y conocimientos en procesado de imágenes, radiómica y/o inteligencia artificial.



Colegio Interamericano de Radiología

BECAS ESCUELA LATINOAMERICANA DE RADIOLOGÍA (ELAR)

Becas de formación estructurada y tutorizada

ESPECIALISTAS

Solicitud de los centros ofertantes

- ✓ Nombre del centro ofertante: Hospital Clinic de Barcelona
- ✓ Ciudad (País): Barcelona. España
- ✓ Área(s) de la radiología a la que se dedicará la estancia: Radiología oncológica en sistema nervioso central y columna.
- ✓ Título del Programa formativo ofertado: Neuro-oncología
- ✓ Fechas de la estancia ofertada (primer o segundo semestre del año): Septiembre a Noviembre (3 meses) 2027
- ✓ Recordar que, al tratarse de radiólogos/as provenientes del extranjero, se requiere autorización previa del Ministerio de Sanidad de España, y este trámite requiere al menos un año de antelación.
- ✓ Becados / año que podría aceptar el centro para este programa específico: 1 becado/año
- ✓ Responsables del programa: Sofía González / Camilo Pineda
- ✓ Tutor específico: Camilo Pineda
- ✓ Programa estructurado de la estancia. En la memoria adjunta