

RADIOLOGÍA DE CABEZA Y CUELLO HOSPITAL CLÍNIC DE BARCELONA:

- **Jefa de la Sección:** Dra. Núria Bargalló Alabart (BARGALLO@clinic.cat)
Responsable del Programa
- Dr. Santiago Medrano Martorell (MEDRANO@clinic.cat)
Tutores de la Rotación
- Dra. Yensa Rodríguez Álvarez (YERODRI@clinic.cat)
- Dra. Anna Massuet Vilamajor (AMASSUET@clinic.cat)

El hospital Clinic de Barcelona es un hospital de tercer nivel, centro de referencia de pacientes con tumores de Cabeza y Cuello (CyC), siendo el servicio de neurorradiología una parte activa de la Unidad Funcional de Tumores de CyC, que permite un tratamiento integral de los pacientes diagnosticados de tumores localizados en el labio, cavidad oral, faringe, laringe, cavidad nasal, senos paranasales, peñascos y glándulas salivares.

Disponemos de múltiples modalidades de imagen para el diagnóstico y seguimiento radiológico de estos pacientes, como TC, RM, PET, ecografía y procedimientos intervencionistas. Nuestros especialistas en radiología de CyC colaboran estrechamente con departamentos clínicos como otología, rinología o cirugía maxilofacial, participando asiduamente en comités, sesiones y proyectos multidisciplinares.

Estas características permiten ofrecer una rotación dedicada a la Radiología de CyC desde un punto de vista multidisciplinar.

Objetivos de la formación:

1. Adquirir la capacidad diagnóstica en diferentes patologías de CyC mediante tomografía computarizada (TC), resonancia magnética (RM) y ecografía.
2. Familiarizarse con los protocolos adecuados acorde a la sospecha clínica con la indicación de maniobras específicas para una correcta visualización de la lesión.
3. Familiarizarse con técnicas para reducir artefactos (en el caso de TC) y reconstrucciones con TC de energía dual.
4. Reconocer y caracterizar eficazmente diferentes patologías de CyC.
5. Estadificar adecuadamente los tumores de CyC utilizando el sistema de estadificación del cancer de la AJCC.
6. Elaborar informes estructurados acorde a los hallazgos, tanto para el diagnóstico como para el control (NIRADS).
7. Preparar y participar del comité oncológico de CyC.
8. Dependiendo de los permisos, el becario tendrá la oportunidad de asistir a procedimientos intervencionistas en CyC como radiofrecuencia de nódulos tiroideos, PAAF y BAG en CyC guiados por ecografía.

Dinámica de trabajo

El programa de rotación comprende:

1. Protocolización e informe diario de al menos 10 exploraciones del área de CyC.
2. Preparación semanal de casos de los comités de CyC y de tiroides.
3. Participación activa de lectura de casos en las sesiones para residentes.

Estimulamos la elaboración de un artículo o proyecto de investigación en el área de CyC 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: Cabeza y Cuello
- ✓ Título del Programa formativo ofertado: Radiología de Cabeza y Cuello
- ✓ Fechas de la estancia ofertada (primer o segundo semestre del año): 2º semestre
- ✓ Becados / año que podría aceptar el centro para este programa específico: 1 becado/año
- ✓ Responsable del programa: Santiago Medrano
- ✓ Tutor/es específico/s: Yensa Rodríguez, Anna Massuet
- ✓ Programa estructurado de la estancia. En la memoria adjunta.