

Servicio de Cardiología

Número de adjuntos	56
Número de tutores	4
Número de residentes /año	4

Asistencia

El HUB es un centro de alta complejidad y gran volumen que asegura que te conviertas en un/a profesional excelente.

- El Servicio de Cardiología del HUB:
 - Dispone de 48 camas de hospitalización.
 - Es el centro con mayor número de CODI IAM de Cataluña.
- Hemodinámica y cardiología intervencionista
 - 107 biopsias cardíacas, 281 TAVI el último año, centro de España con mayor número de ICP.
 - 6000 procedimientos (2000 procedimientos terapéuticos).
- Arritmias y Electrofisiología
 - 174 procedimientos de ablación cardíaca.
 - 63 implantes de DAI, 31 implantes de dispositivos de resincronización.
- Insuficiencia Cardíaca y Trasplante cardíaco
 - 31 trasplantes cardíacos (centro con más trasplantes de Cataluña).
 - 9 implantes de asistencia circulatoria.
- Unidad de Cuidados Agudos Cardiológicos y Semicríticos
 - Unidad más grande de todo el Estado español (centro de referencia).

Docencia

Un programa de formación personalizado tutelado por staff con especial formación y dedicación a la formación de residentes.

- **R1:** MIR, Neumología, Medicina Familiar y Comunitaria, Nefrología, Medicina Intensiva, Urgencias.
 - **R2:** Planta de hospitalización, Unidad de Cuidados Agudos Cardiológicos.
 - **R3:** Imagen cardíaca (eco, TC coronario, RM cardíaca), Cirugía Cardíaca, Unidad de IC Comunitaria y Cardio-Oncología.
 - **R4:** Hemodinámica, Arritmias, Cardiología Pediátrica.
 - **R5:** Planta de hospitalización, Unidad de Insuficiencia Cardíaca Avanzada, Rotación libre.
- Guardias en urgencias (R1–R2) y en Cardiología/Unidad Coronaria (R2–R5).
4 meses de rotación libre, en cualquier lugar del mundo.
Asistencia a sesiones clínicas del servicio (1 día por semana).

- **En las guardias nunca estarás solo/a:**
 - Refuerzo en la guardia de especialidad (un residente + 2 adjuntos presenciales + 2 adjuntos localizados) para garantizar el acompañamiento formativo.
 - Libranza de guardia incluyendo sábados.
- **Solo en HUB encontrarás:**
 - Programa estructurado de formación basada en **simulación clínica** adaptado a cada etapa de la residencia (sí, tenemos un laboratorio de simulación propio).
 - Programa estructurado de formación en investigación con posibilidad de vincularte a un proyecto de investigación del servicio.

Investigación

En HUB tienes la posibilidad de participar en todo el proceso de investigación. Si tienes inquietudes científicas y quieres dar respuesta a tus preguntas, ¡este es tu lugar!

- Se cuenta con un equipo de investigación común (BIO-HEART) con líneas transversales:
 - Abordaje de precisión en enfermedad cardiovascular avanzada.
 - Factores biológicos, comorbilidades y aspectos psicosociales en la prevención, diagnóstico y tratamiento de la enfermedad cardiovascular.
 - Nuevos mecanismos de enfermedad y estrategias terapéuticas en enfermedad cardiovascular con sustrato arrítmico/electrofisiológico.
 - Abordaje preventivo, diagnóstico y terapéutico en el paciente cardiológico agudo y crítico.
- El grupo BIO-HEART cuenta con un total de 584 publicaciones en los últimos 5 años.

Ofrecemos

- Servicio pionero en asistencia de alta complejidad y en investigación con gran impacto nacional e internacional.
- Rotación de múltiples residentes de otros centros de Cataluña, del Estado y del mundo:
 - En la Unidad de Críticos Cardiológicos, desde 2011 se han recibido 367 residentes de cardiología de centros de todo el Estado español. Se han formado 18 cardiólogos en la subespecialidad de cardiología intensiva, de los cuales 13 trabajan actualmente en Unidades de Críticos Cardiológicos de alta complejidad.
 - La Unidad de Insuficiencia Cardíaca Avanzada y Trasplante Cardíaco recibe más de 20 rotantes (nacionales e internacionales) al año.
 - Las unidades de Electrofisiología, Cardiología Intervencionista, Cardio-Oncología, etc., son referentes asistenciales y de investigación, por lo que reciben rotantes nacionales e internacionales.

Una experiencia formativa en un hospital con gran calidad humana, elevado volumen asistencial y profesionales docentes activos en la asistencia y la investigación.