

Servicio de Cardiología

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

Asistencia

- 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

- 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).

- Refuerzo en la guardia de especialidad (un residente + 2 adjuntos presenciales + 2 adjuntos localizados) para garantizar el acompañamiento formativo.
- Libranza de guardia incluyendo sábados.
- 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 vincularse a un proyecto de investigación del servicio.

Investigación

- 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 arritmico/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: