



Bienvenidos a la especialidad de:

CARDIOLOGÍA

Motivos para hacer la residencia en el Hospital Universitario de Fuenlabrada

¡Os invitamos a conocernos y a que forméis parte de nuestro proyecto docente!

Se oferta 1 plaza MIR por año

Recursos Humanos

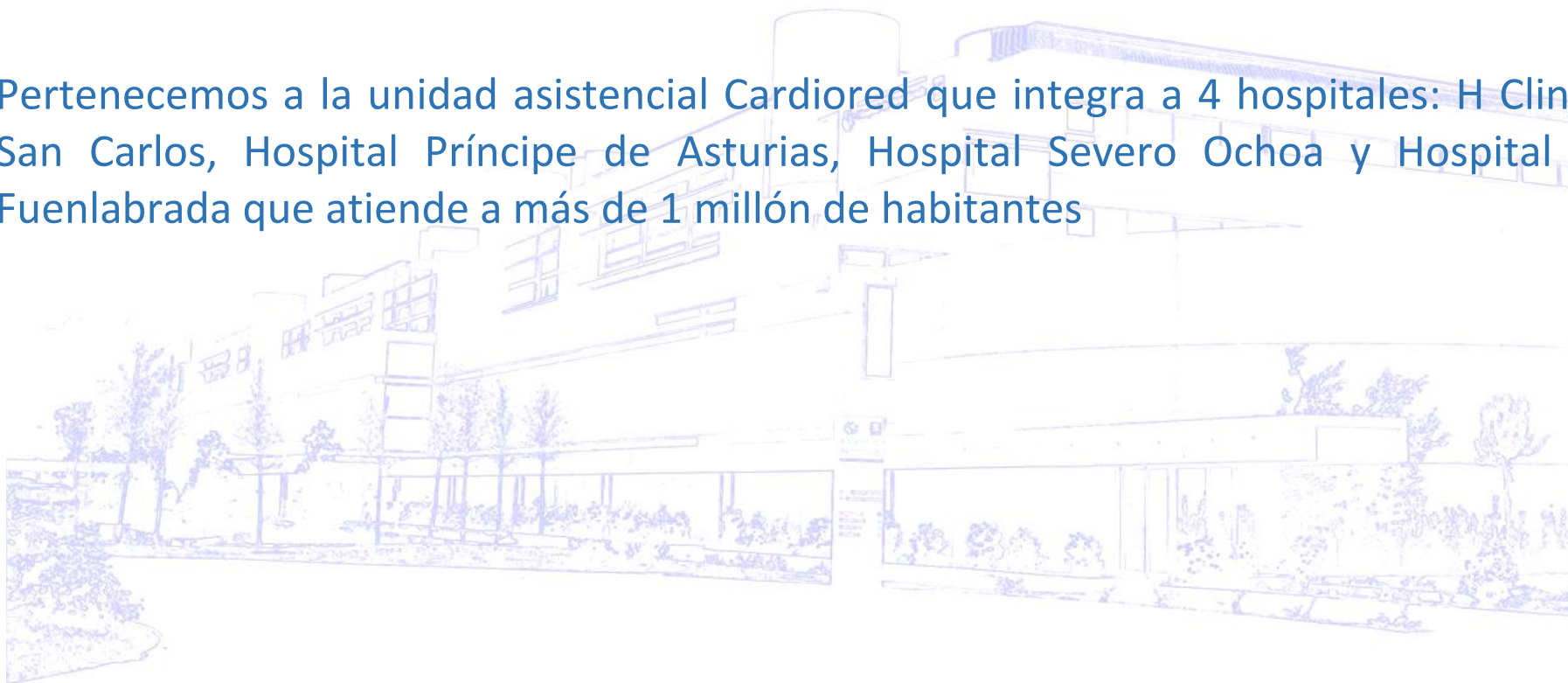
- ✓ Equipo multidisciplinar: Compuesto por 13 cardiólogos y enfermería especializada en consulta, y ámbito de hospitalización
- ✓ Somos profesionales altamente capacitados, con subespecialización en áreas clave como insuficiencia cardíaca, imagen, arritmias e intervencionismo.
- ✓ Valoramos mucho el trabajo en equipo, con otros servicios del hospital y con la red asistencial CardioRed
- ✓ Estamos comprometidos con la docencia y la formación de residentes, internos y estudiantes de medicina, con sesiones clínicas y actualización continuada y acreditada
- ✓ 5 involucrados en la investigación y en la realización de estudios clínicos y publicaciones científicas.

Actividad Asistencial

- ✓ Unidad de Hospitalización
- ✓ Unidad de Cuidados intermedios
- ✓ Unidad de Imagen:
 - Ecocardiografía, Eco de esfuerzo, eco con contraste, ETE, eco 3D.
 - TC cardiaco
 - Resonancia magnética
 - Cardiología nuclear
- ✓ Consultas ambulatorias, con consultas de alta resolución
- ✓ Consultas especializadas
- ✓ Unidad de hemodinámica y electrofisiología con estudio de arritmias e implante de dispositivos

Cobertura Poblacional

- ✓ El Hospital U. de Fuenlabrada (HUF) está integrado en la red pública de la Comunidad de Madrid y ofrece cobertura a una *población superior a 220.000 habitantes* correspondientes a los municipios de Fuenlabrada, Moraleja de Enmedio y Humanes de Madrid.
- ✓ Pertenece a la unidad asistencial Cardiorred que integra a 4 hospitales: H Clínico San Carlos, Hospital Príncipe de Asturias, Hospital Severo Ochoa y Hospital de Fuenlabrada que atiende a más de 1 millón de habitantes

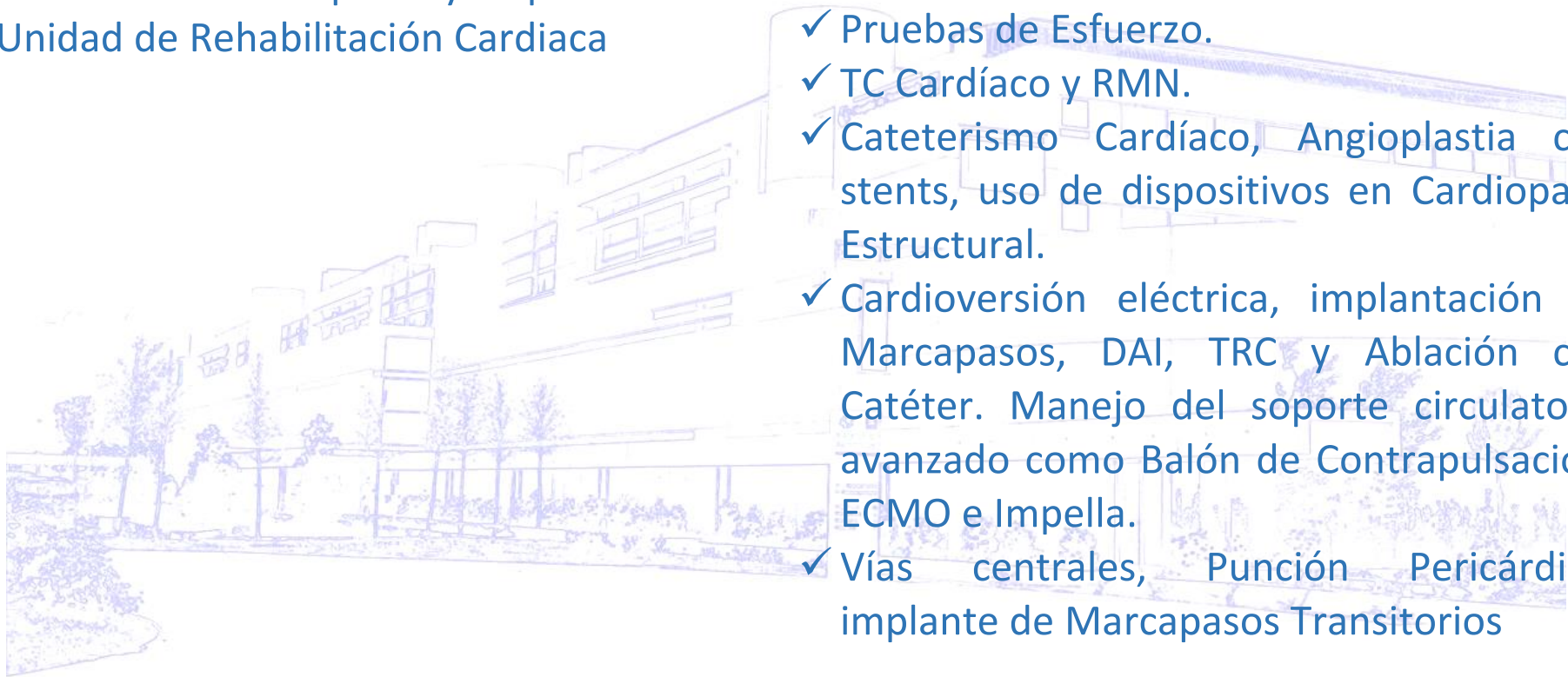


Consultas Monográficas

- ✓ Unidad de Insuficiencia Cardíaca
- ✓ Unidad de Arritmias
- ✓ Unidad de Cardiopatía Familiares
- ✓ Consultas de Alta Resolución
- ✓ Consulta de Marcapasos y Dispositivos
- ✓ Unidad de Rehabilitación Cardíaca

Técnicas

- ✓ Ecocardiografía Transtorácica y Transesofágica.
- ✓ Ecocardiograma complejo, de Estrés, con contrastaste
- ✓ Eco 3/4D
- ✓ Pruebas de Esfuerzo.
- ✓ TC Cardíaco y RMN.
- ✓ Cateterismo Cardíaco, Angioplastia con stents, uso de dispositivos en Cardiopatía Estructural.
- ✓ Cardioversión eléctrica, implantación de Marcapasos, DAI, TRC y Ablación con Catéter. Manejo del soporte circulatorio avanzado como Balón de Contrapulsación, ECMO e Impella.
- ✓ Vías centrales, Punción Pericárdica, implante de Marcapasos Transitorios



Actividad Docente

✓ *Sesiones clínicas*

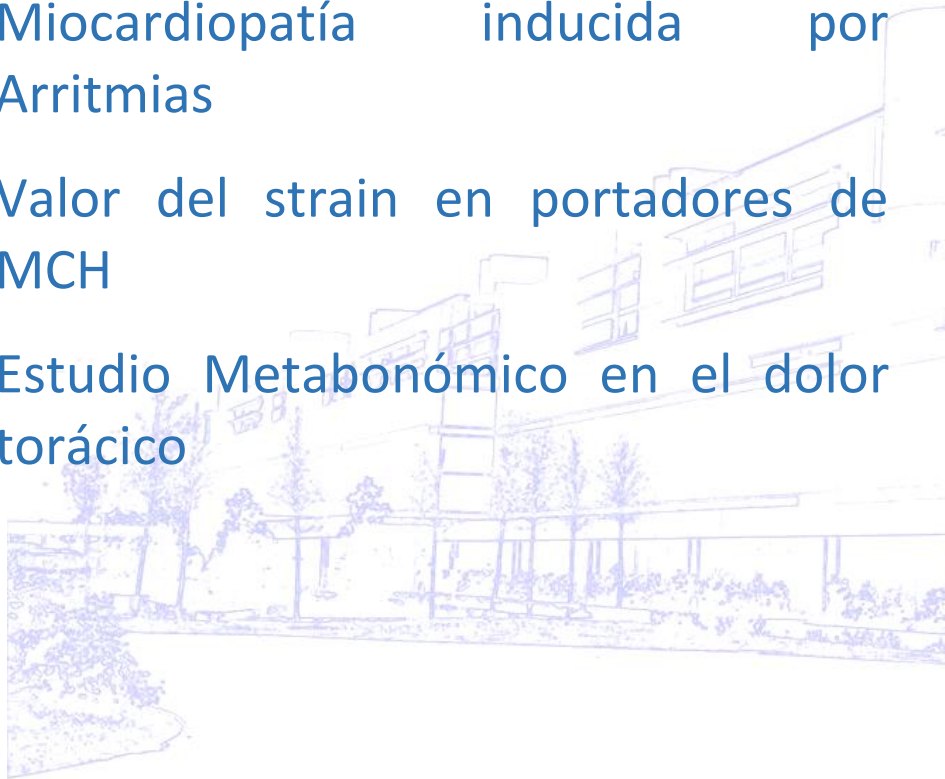
- Servicio de Cardiología de lunes, jueves y viernes de 8 a 9h
- Martes de 8 a 9h: Curso de formación en Cardiología de la red asistencia Cardiorred
- Miércoles de 8 a 9h: Curso de formación continuada en Cardiología del HUF
- Jueves de 8 a 9h: Sesión Médico Quirúrgica multidisciplinar con Hemodinámica y Cirugía Cardiaca. Red asistencia Cardiorred
- Lunes y miércoles de 14-15h: Sesión de residentes de la red asistencial Cardiorred

✓ *Cursos*

- Se realizarán los cursos de la Sociedad Española de Cardiología establecidos en el programa formativo para cada una de las rotaciones
- Curso de Electrocardiografía Clínica impartido en el HUF
- Programa Socios SEC (R2) en Educación Médica para residentes de cardiología mediante simulación
- Cursos presenciales de la Casa del Corazón

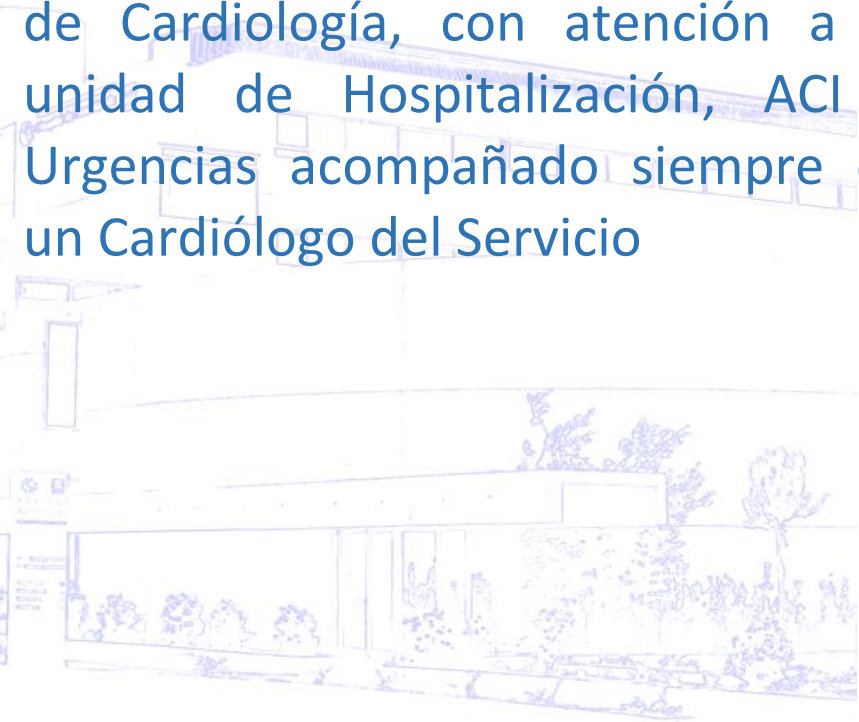
Principales Líneas de Investigación

- ✓ Valor pronóstico del Calcio Coronario en TC no cardíacos
- ✓ Miocardiopatía inducida por Arritmias
- ✓ Valor del strain en portadores de MCH
- ✓ Estudio Metabonómico en el dolor torácico



Guardias

- ✓ MIR 1: Guardias de Urgencias
- ✓ A partir de MIR 2: Se realizan guardias de Cardiología, con atención a la unidad de Hospitalización, ACI y Urgencias acompañado siempre de un Cardiólogo del Servicio



Plan de Rotaciones

Se sigue el plan de rotaciones establecido por la Sociedad Española de Cardiología

PRIMER AÑO											
JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO
MEDICINA INTERNA						NEFROLOGIA		ENDOCRINO		NEUMO	RX
SEGUNDO AÑO											
JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO
CARDIOLOGIA CLÍNICA								UNIDAD CORONARIA			
TERCER AÑO											
JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO
IMAGEN CARDIACA: Ecocardiografía, RM, TAC								ERGOMETRIA, CARDIOLOGIA NUCLEAR, ELECTROCARDIOGRAFIA DINAMICA		UVI	
CUARTO AÑO											
JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO
HEMODINÁMICA						ELECTROFISIOLOGIA. IMPLANTE Y SEGUIMIENTO DE MARCAPASOS-DAI-TRC.					
QUINTO AÑO											
JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO	FEBRERO	MARCO	ABRIL	MAYO
CIRUGÍA CARDIACA	UNIDAD DE IC (HUF) Y TRASPLANTE CARDIACO (HPH)		ATENCIÓN PRIMARIA			ROTACION EXTRAMURAL				CARDIOLOGIA PEDIATRICA	

Otros Motivos para Realizar la Residencia en el Hospital U. de Fuenlabrada

- ✓ Amplia experiencia clínica: Atención a una diversidad de patologías Cardiovasculares, Incluyendo Síndromes Coronarios Agudos, Insuficiencia Cardíaca y Arritmias.
- ✓ Tecnología avanzada: Acceso a Técnicas Diagnósticas como Ecocardiografía, RMN Cardíaca, TC Coronaria, Cardiología Nuclear y Procedimientos de Hemodinámica y Electrofisiología.
- ✓ Formación en Intervencionismo: Oportunidad de participar en Cateterismos Cardíacos, Angioplastias y cierre de Defectos Estructurales.
- ✓ Formación en Arritmias: tenemos una gran experiencia en implantación de dispositivos como Marcapasos y DAI, además de Ablación con Catéter.
- ✓ Equipo multidisciplinar y docencia: Aprendizaje en un ambiente colaborativo con formación continuada y sesiones clínicas diarias y en colaboración con la red asistencia Cardiorred
- ✓ Investigación y publicaciones: Contamos con una unidad de investigación con posibilidad de integrarse en proyectos de investigación y ensayos clínico y realizar la tesis doctoral.
- ✓ Buen ambiente de trabajo: Hospital con un equipo accesible, joven, ideal para una formación personalizada y supervisión cercana.
- ✓ Buscamos la atención centrada en el paciente: Queremos priorizar un enfoque humanizado personalizado, y centrado en el paciente, garantizando la calidad asistencial.

Para mas Información



Email de Contacto ***docencia.hflr@salud.madrid.org***



Web del Servicio ***<https://www.comunidad.madrid/hospital/fuenlabrada/profesionales/area-asistencia-medica/cardiologia>***