



Hospital Clínico San Carlos

Comunidad de Madrid

Informe de Necesidad de adquisición de dos equipos de mamografía digital para el Servicio de Radiodiagnóstico del HCSC

El Hospital Clínico San Carlos dispone de un mamógrafo digital marca **General Electric**, modelo **SENOGRAPHE DMR 2000D**, instalado desde 2001 en las instalaciones centrales del Servicio de Radiodiagnóstico y de un mamógrafo analógico marca **General Electric**, modelo **SENOGRAPHE DMR** instalado desde 1997 en las instalaciones del Centro de Especialidades de Avenida de Portugal.

Estos equipos disponen de una tecnología obsoleta que impide la realización adecuada de los procedimientos, originando retrasos diagnósticos y de tratamiento y aumentando los riesgos inherentes a los errores diagnósticos además de a una mayor radiación a las mujeres exploradas.

En nuestras instalaciones se viene realizando una actividad aproximada de 10.500 exploraciones de mamografía diagnóstica, 8.000 exploraciones de mamografía de cribado (DEPRECAM) y 2.000 estudios intervencionistas de mama anuales según fuentes de S.I.A.E de 2021. Para realizar esta actividad, en la actualidad sólo disponemos de un equipo con las especificaciones y tecnología necesarias, marca **General Electric**, modelo **PRISTINA**, instalado en 2017

Teniendo en cuenta todo lo expresado y siendo necesario continuar con la actividad diagnóstica e intervencionista de mama, se propone la sustitución de dichos equipos que será altamente beneficiosa para:

- › **Las pacientes:** disponiendo de diagnósticos más tempranos y seguros, reduciendo procedimientos redundantes y mejorando el pronóstico.
- › **Los profesionales:** disponiendo de una herramienta más exacta y rápida para la toma de decisiones con información más precisa.
- › **El sistema sanitario:** mejorando la eficiencia y la seguridad de los procesos asistenciales.

Madrid, 13 de junio de 2022

EL JEFE DEL SERVICIO DE RADIODIAGNÓSTICO

Firmado por JUAN ARRAZOLA GARCIA -
[REDACTED] el día 13/06/2022 con un
certificado emitido por AC CAMERFIRMA
Fdo. Juan Arrazola García