


INFORME JUSTIFICATIVO DE NECESIDAD

P.A. 2021 – 0 – 009

SUMINISTRO DE DESFIBRILADORES AUTOMÁTICOS IMPLANTABLES (DAI) Y MATERIAL FUNGIBLE ASOCIADO AL IMPLANTE DE LOS MISMOS PARA EL HOSPITAL CLÍNICO SAN CARLOS

Conforme a lo dispuesto en el **Artículo 28** de la **Ley 9/ 2017 de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público**, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/ 23/ UE y 2014/ 24/ UE de 26 de febrero de 2014, las entidades del sector público no podrán celebrar otros contratos que aquellos que sean necesarios para el cumplimiento y realización de sus fines institucionales.

Por ello, y toda vez que desde el Servicio de Cardiología del Hospital Clínico San Carlos de Madrid, en aplicación de lo dispuesto en el mencionado **Artículo 28 de la Ley de Contratos del Sector Público**, deviene necesario dejar constancia de la naturaleza y extensión de las necesidades a satisfacer, así como la idoneidad de su objeto y el contenido para satisfacerlas, mediante el presente **Informe Justificativo de Necesidad**.



Los desfibriladores automáticos implantables (DAI) son unos dispositivos electrónicos cardiacos implantables empleados en la práctica clínica habitual de una Unidad de Arritmias que tienen como objetivo principal revertir automáticamente con un choque eléctrico una fibrilación ventricular o una taquicardia ventricular. Se indican en supervivientes de un episodio de muerte súbita y en sujetos con alteraciones cardiacas importantes que conllevan un riesgo significativo de sufrir una muerte súbita por arritmias ventriculares. Los desfibriladores constan del propio desfibrilador, donde se aloja toda la circuitería y batería, y uno o más cables que en la mayor parte de los casos se implantan por vía transvenosa (DAI transvenoso). Hay un tipo de desfibriladores que no requiere un abordaje vascular y su cable queda alojado bajo la piel (DAI subcutáneo). Los DAI pueden tener otras funciones adicionales como estimulación auricular y ventricular derecha para pacientes con bradiarritmias o taquicardias ventriculares toleradas, estimulación biventricular para el tratamiento de pacientes con trastornos de conducción intraventricular e insuficiencia cardiaca a pesar del tratamiento farmacológico, monitorización de insuficiencia cardiaca u otros parámetros fisiológicos, etc.

Así, habiendo dejado constancia en el presente **Informe de Necesidad** emitido por el Jefe de Sección de Cardiología (Unidad de Arritmias) de este Hospital, que actúa como organismo promotor de la presente contratación, se constata la existencia de una necesidad a cubrir mediante la contratación del **SUMINISTRO DE DESFIBRILADORES IMPLANTABLES (DAI) Y MATERIAL FUNGIBLE ASOCIADO AL IMPLANTE DE LOS MISMOS**.

Esta necesidad por tanto justifica y demanda que el Hospital acuda al mercado para cubrir la misma, con el propósito de seguir dando la adecuada cobertura a la actividad asistencial en este Hospital.

A razón de todo lo anterior, y constatado que la presente contratación resulta necesaria para el cumplimiento de los fines institucionales que este Hospital Clínico San Carlos de Madrid tiene encomendados, así como la idoneidad del objeto contractual planteado para cubrir la necesidad expuesta, se deja constancia de ello y se firma este **Informe Justificativo de Necesidad de la Contratación**, con pleno sometimiento a las disposiciones previstas en la **Ley 9/2017 de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público**, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE de 26 de febrero de 2014.

En Madrid, a 2 de noviembre de 2021

Fdo.:



Jefe Sección Cardiología.

Dr. Nicasio Pérez Castellano