

## **INFORME JUSTIFICATIVO DE NECESIDAD**

### **SUMINISTRO DE DESFIBRILADORES TRANSVENOSOS CON TERAPIA DE RESINCRONIZACIÓN CARDIACA CON ALTAS PRESTACIONES PARA MEJORAR LA EFICACIA DE LAS TERAPIAS DE DESFIBRILACIÓN**

**P.A.S 2021 – 0 – 034**

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 (DAIs) se utilizan para tratar arritmias potencialmente mortales en sujetos que tienen un riesgo significativo de padecerlas. Para los pacientes con insuficiencia cardíaca existe un tipo especial de DAI (DAI con terapia de resincronización) que estimula ambos ventrículos mejorando la sincronía de la activación cardíaca, y por tanto la función contráctil, aliviando los síntomas y alargando la expectativa de vida de estos pacientes. Algunos de estos desfibriladores tienen adicionalmente prestaciones avanzadas para mejorar la eficacia de la propia terapia de desfibrilación, como capacidad de dar descargas de mayor energía y de individualizar la duración de las fases de la onda de choque para reducir los umbrales de desfibrilación.


Así, habiendo dejado constancia en el presente **Informe Justificativo de Necesidad** emitido por el Jefe de Servicio de Cardiología 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 TRANSVENOSOS CON TERAPIA DE RESINCRONIZACIÓN CARDIACA CON ALTAS PRESTACIONES PARA MEJORAR LA EFICACIA DE LAS TERAPIAS DE DESFIBRILACIÓN**.

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 18 de mayo de 2021

Fdo.: PEREZ  
CASTELLANO,  
NICASIO  
(AUTENTICACIÓN)



Firmado digitalmente por PEREZ CASTELLANO NICASIO (AUTENTICACIÓN)  
Nombre de reconocimiento (DN):  
c. ES serialNumber [REDACTED]  
sn: PEREZ givenName: NICASIO  
cn: PEREZ CASTELLANO NICASIO (AUTENTICACIÓN)  
Fecha: 2021.05.18 14:35:49 +02:00

---

**Jefe de Sección de Cardiología**

*Dr. Nicasio Pérez Castellano*