

## **INFORME JUSTIFICATIVO DE NECESIDAD**

### **SUMINISTRO DE DISPOSITIVO PARA LA EXCLUSIÓN DE LA OREJUELA IZQUIERDA**

**P.A. 2021 – 0 – 112**

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 Cirugía Cardíaca 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**.

La orejuela de la aurícula izquierda es un remanente del desarrollo embrionario de la misma. La orejuela se contrae activamente durante el ritmo sinusal, lo cual está documentado en ecocardiografía transesofágica y resonancia magnética. No obstante, en pacientes con fibrilación auricular, esta capacidad contráctil se pierde y las velocidades del flujo sanguíneo disminuyen, fenómeno que se convierte en estasis sanguínea que incrementa la probabilidad de formación de trombos. La orejuela izquierda es el origen del 90% de los émbolos de la aurícula izquierda. La exclusión de la orejuela izquierda ha demostrado disminuir el riesgo de accidentes isquémicos cerebrales en pacientes con fibrilación auricular. Hoy en día se considera una alternativa a la anticoagulación en los pacientes que no pueden ser anticoagulados.

Así, habiendo dejado constancia en el presente Informe Justificativo de Necesidad emitido por el Jefe de Servicio de Cirugía Cardíaca 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 **DISPOSITIVO PARA LA EXTRACCIÓN DE LA OREJUELA IZQUIERDA**.

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 14 de mayo de 2021



Fdo.:

---

Jefe del Servicio de Cirugía Cardíaca

Dr. Luis Carlos Maroto Castellanos