

INFORME JUSTIFICATIVO DE NECESIDAD

SUMINISTRO DE FUNGIBLE PARA EL ROBOT “MAKO”

P.N.S.P. 2021 – 1 – 123

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 Traumatología y Cirugía Ortopédica 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**.

El reemplazo articular con prótesis es la solución más efectiva para las enfermedades degenerativas de cadera, como la artrosis.

El fuerte crecimiento experimentando por esta técnica a nivel internacional ha sido optimizado en los últimos años por el avance de las cirugías robóticas.

Dentro de las principales ventajas de esta cirugía robótica se encuentra el acortamiento de los tiempos de hospitalización y una disminución de las complicaciones postoperatorias con menores niveles de sangrado y una mejor movilidad en el paciente.

Mako está compuesto por un brazo robótico, un navegador y un soporte de monitorización. La operación conjunta de estos dispositivos brinda a los cirujanos la posibilidad de realizar sus procedimientos quirúrgicos de reemplazo articular con un inédito grado de exactitud y seguridad. Por este motivo, el Hospital Clínico San Carlos, adquirió, en el año 2020, un robot para la cirugía de cadera.

Así, habiendo dejado constancia en el presente **Informe Justificativo de Necesidad** emitido por el Jefe del Servicio de Traumatología y Cirugía Ortopédica, se constata la existencia de una necesidad a cubrir mediante la contratación del **SUMINISTRO DE FUNGIBLE PARA EL ROBOT “MAKO”, PARA EL HOSPITAL CLÍNICO SAN CARLOS**.

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 6 de julio de 2021

Fdo.:

F. MARCO



**Hospital Clínico
San Carlos**
Servicio de C.O.T.
Comunidad de Madrid

Jefe del Servicio de Traumatología y Cirugía Ortopédica

Dr. Fernando Marco Martínez