

INFORME JUSTIFICATIVO DE NECESIDAD

SUMINISTRO DE FUNGIBLE PARA EL SISTEMA DE NAVEGACIÓN ELECTROMAGNÉTICA “ILLUMISITE”, PARA EL HOSPITAL CLÍNICO SAN CARLOS

P.N.S P. 2021 – 1 – 124

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 Torácica 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 divergencia de la tomografía computarizada (TC) respecto al cuerpo, que es la diferencia entre la TC estática y el pulmón con respiración dinámica, puede afectar a la precisión y la localización del nódulo pulmonar para la biopsia, independientemente de la tecnología de exploración.

Las características principales del sistema de navegación “Illumisite” son las siguientes:

- Corrección de la divergencia de la TC respecto al cuerpo:
 - ✓ Resuelve la discrepancia a tiempo real entre la TC estática y el pulmón con respiración dinámica
 - ✓ La tecnología de exploración radioscópica mejora la visibilidad del nódulo
- Visualización de la alineación con procedimiento integral en el nódulo.
 - ✓ Permite registrar localmente el nódulo y ajustar la alineación durante el procedimiento.
 - ✓ Ofrece la capacidad de realizar un muestreo multidireccional.
 - ✓ Garantiza la alineación, incluso después de retirar la guía de localización.
- Ampliación del acceso fuera de las vías respiratorias
 - ✓ Proporciona acceso a los nódulos fuera de las vías respiratorias con la herramienta de acceso transbronquial CrossCountry™

El Hospital Clínico San Carlos, ha adquirido el equipo recientemente, por lo que es necesario la compra del material fungible asociado al mismo para poder usarlo correctamente.

Así, habiendo dejado constancia en el presente **Informe Justificativo de Necesidad** emitido por el Jefe del Servicio de Cirugía Torácica, se constata la existencia de una necesidad a cubrir mediante la contratación del **SUMINISTRO DE FUNGIBLE PARA EL SISTEMA DE NAVEGACIÓN ELECTROMAGNÉTICA "ILLUMISITE", 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 1 de octubre de 2021

Firmado digitalmente por: HERNANDO TRANCHO FLORENTINO
Fecha: 2021.10.04 08:37

Fdo.:

Jefe del Servicio de Cirugía Torácica

Dr. Florentino Hernando Tranco