

INFORME JUSTIFICATIVO DE NECESIDAD

SUMINISTRO DE REACTIVOS, EQUIPAMIENTO EN CESIÓN Y OTRO MATERIALES NECESARIOS PARA LA REALIZACION DE PRUEBAS SEROLÓGICAS (INCLUIDAS SARS -COVID) MEDIANTE LA TÉCNICA DE QUIMIOLUMINISCENCIA POR PARTE DEL SERVICIO DE MICROBIOLOGÍA Y DEL CENTRO SANITARIO SANDOVAL DEL HOSPITAL CLÍNICO SAN CARLOS

P.A. 2022 – 0 – 019

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 Microbiología 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 diagnóstico microbiológico directo consiste en detectar microorganismos causantes de infecciones mediante el cultivo o la detección de partes del microorganismo bien por técnicas moleculares (PCR, TMA...) o bien por la detección de antígenos. Cuando se diagnostica una infección mediante la detección de la respuesta inmune generada por la infección hablamos de diagnóstico indirecto o diagnóstico serológico. La serología resulta absolutamente imprescindible para un laboratorio de Microbiología Clínica en diversas enfermedades, bien porque el microorganismo no sea cultivable (pe la sífilis, virus de la hepatitis B y C), bien porque sea difícilmente cultivable y/o además implique biopeligrosidad (VIH, y otros múltiples virus), o bien porque la toma de muestras sea compleja (pe toxoplasmosis, familia de los herpesvirus...),. En otras ocasiones empleamos estos métodos para conocer el estado inmune del paciente frente a una enfermedad (pe Rubéola y otras muchas). En cuanto al SARS-CoV-2 también se ha empleado para medir respuesta a las vacunas o detectar infecciones naturales. Por todo ello es de extrema importancia el disponer de un sistema automatizado en el Servicio dado el elevado número de muestras que se reciben para este tipo de diagnóstico. Presenta además dos grandes ventajas frente a otras técnicas directas que son el bajo coste, la rapidez en la obtención de resultados y la automatización.

Así, habiendo dejado constancia en el presente **Informe Justificativo de Necesidad** emitido por el Jefe del Servicio de Microbiología, se constata la existencia de una necesidad a cubrir mediante la contratación del **SUMINISTRO DE REACTIVOS, EQUIPAMIENTO EN CESIÓN Y OTRO MATERIALES NECESARIOS PARA LA REALIZACION DE PRUEBAS SEROLÓGICAS (INCLUIDAS SARS -COVID)**

MEDIANTE LA TÉCNICA DE QUIMIOLUMINISCENCIA POR PARTE DEL SERVICIO DE MICROBIOLOGÍA Y DEL CENTRO SANITARIO SANDOVAL DEL 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 la fecha de la firma

Firmado digitalmente por: DELGADO-IRIBARREN GARCIA CAMPERO ALBERTO
Fecha: 2022 06 08 12:53

Fdo.:

Jefe de Servicio de Microbiología

Dr. Alberto Delgado-Iribarren G^a-Campero

Documento firmado digitalmente por: SOTO BONEL JOSE FRANCISCO
Fecha: 2022 06 23 17:43