

EXPEDIENTE: PA 2023-0-202

INFORME JUSTIFICATIVO DE LA NECESIDAD DE ADQUIRIR LOS MATERIALES Y EL EQUIPAMIENTO NECESARIO PARA LA MEDICIÓN CUANTITATIVA Y NO INVASIVA DEL ÓXIDO NÍTRICO (FeNO) EN LOS PACIENTES CON ASMA DEL HOSPITAL CLÍNICO SAN CARLOS.

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, los Servicios de Neumología, Alergología y Pediatría del Hospital Clínico San Carlos de Madrid deviene necesario dejar constancia en este **Informe Justificativo** de la naturaleza y extensión de la necesidad de adquirir el material necesario para la detección del Óxido Nítrico en los pacientes con asma, así como la idoneidad de su objeto y el contenido para satisfacerlas.

La medición de la fracción exhalada de óxido nítrico (FENO) es un procedimiento mínimamente invasivo, sencillo con una alta sensibilidad y especificidad para el diagnóstico de asma bronquial y la adecuación del tratamiento en el seguimiento del asma grave y/o de difícil control que son atendidos en el Hospital Clínico San Carlos.

Las guías de buena práctica clínica del asma bronquial recomiendan la medición del FENO para el diagnóstico del asma y para el seguimiento, ya que permite una valoración no invasiva de la inflamación bronquial. Se recomienda la medición de FENO:

- 1.- si no se ha podido confirmar el diagnóstico de asma con la espirometría o la variabilidad del FEM, para objetivar la presencia de inflamación bronquial.
- 2.- en el seguimiento de los pacientes con asma bronquial con difícil control para el ajuste del tratamiento con glucocorticoide inhalado. La determinación de FENO identifica un alto riesgo de recidiva y predice una pérdida de control de la enfermedad.

Esta técnica requiere disponer de un equipamiento específico (dispositivo de medición y visualización de la medición del óxido nítrico), que, a su vez, debe ser compatible con los materiales (sensores y filtros) que son necesarios para realizar este procedimiento.

Así, habiendo dejado constancia en el presente **Informe Justificativo de Necesidad**, se constata y demanda que el Hospital acuda al mercado para cubrir la necesidad a de adquirir **LOS MATERIALES Y EL EQUIPAMIENTO NECESARIO PARA LA MEDICIÓN CUANTITATIVA Y NO INVASIVA DEL ÓXIDO NÍTRICO (FeNO) EN LOS PACIENTES CON ASMA DEL HOSPITAL CLINICO SAN CARLOS.** 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.

MARIA
Fdo.: ASUNCION
NIETO BARBERO
- [REDACTED]

Firmado digitalmente
por MARIA ASUNCION
NIETO BARBERO -
[REDACTED]
Fecha: 2023.06.28
19:07:05 +02'00'

Firmado por MARÍA MONTSERRAT FERNÁNDEZ
RIVAS - [REDACTED] el día 29/06/2023 con
Fdo.: un certificado emitido por AC CAMERFIRMA
FOR NATURAL PERSONS - 2016

Jefa del Servicio de Neumología

Jefa del Servicio de Alergología

Fdo.: Firmado por RAMOS AMADOR
JOSE TOMAS - DNI [REDACTED]
el día 04/07/2023 con un
certificado emitido por AC
Sector Público

Jefe del Servicio de Pediatría

POR LA ADMINISTRACIÓN:

Documento firmado digitalmente por: GOMEZ DERCH CESAR ADOLFO
Fecha: 2023.07.11 10:57
Referencia: 47/851632.9/23

Verificación y validez por CSV: 1037716964475618813234

El Director Gerente del Hospital Clínico San Carlos, en virtud de las facultades conferidas por la Resolución 342/2021, de fecha de 13 de septiembre, de la Viceconsejería de Sanidad (BOCM nº 222 de 17 de septiembre de 2021).

Procedimiento Abierto. Pluralidad de Criterios.

PA 2023-0-202 Suministro de los materiales y equipamiento necesario para la medición cuantitativa y no invasiva del óxido nítrico (FENO) en los pacientes con asma del Hospital Clínico San Carlos.