

## INFORME RAZONADO JUSTIFICATIVO DE LA NECESIDAD DEL CONTRATO

De conformidad con lo que establece el artículo 28 de la LCSP, se exponen a continuación las necesidades que se tratan de satisfacer, así como las características y el importe de las prestaciones objeto del contrato de referencia:

El Centro de Transfusión fue creado según Decreto 44 /1988 de 28 de abril del Consejo de Gobierno de la Comunidad, con el fin de regular la donación de sangre y de sus componentes. Para ello entre las funciones que realiza el Centro de Transfusión descritas en el artículo 2 del Decreto 44/1988 están las siguientes:

- d) Procesamiento y fraccionamiento de todas las unidades de sangre extraídas.
- f) Atender de modo directo las necesidades de sangre y hemocomponentes en su área de actuación.

Según la normativa legal vigente, es obligatorio realizar en todos los donantes la determinación del grupo ABO del Rh (D), así como detectar la posible presencia de anticuerpos irregulares en el suero o plasma, y en todas las unidades extraídas comprobar el grupo ABO y Rh (D).

También es necesaria la tipificación de antígenos eritrocitarios por técnicas serológicas y moleculares. Esto incluye los antígenos eritrocitarios de baja frecuencia para la búsqueda de donantes con fenotipo eritrocitarios raros. Entre otros, se realizan los siguientes estudios: zigosidad del gen Rh D, neutropenia y trombopenia inmune, incluyendo la trombopenia neonatal aloinmune, refractariedad plaquetar, reacción transfusional, anticuerpos antiheparina, anemia hemolítica autoinmune, identificación de la clase de inmunoglobulina. Con el fin de mantener una base de donantes tipados y en apoyo a los hospitales públicos y privados en la resolución de problemas inmunohematológicos (incompatibilidad en las pruebas pretransfusionales entre el donante y el receptor, aloinmunización fetomaterna) y en la búsqueda de donantes y donaciones de sangre compatibles.

Con objeto de cubrir estas necesidades se tramita este expediente para la identificación de Anticuerpos irregulares en muestras de pacientes agrupados en tres lotes. Los materiales de cada uno de los lotes están vinculados entre sí por la integración en la técnica y la interrelación en el uso entre cada uno de las referencias.

Al tratarse el laboratorio de Inmunohematología de la Comunidad de Madrid en una laboratorio de referencia, por motivos de calidad cada lote debe ser asignado a un reactivo diferenciado que permita realizar verificaciones cruzadas, y por ello no se podrá asignar a un mismo proveedor dos lotes.

Es por ello necesario la contratación de este servicio que será financiado con cargo a la partida 27002 "Material de Laboratorio" del programa 312A por un importe de 37.632,25 € incluido un 21% de I.V.A. al año.

<u>Partida</u>	<u>Importe anual</u>
27002	37.632,25

El expediente se tramitara por procedimiento abierto simplificado, por cumplir con las exigencias del artículo 159 "Procedimiento abierto simplificado".

Madrid, 8 de enero de 2019.  
LA DIRECTORA GERENTE  
DEL CENTRO DE TRANSFUSIÓN.

Fdo.: M<sup>a</sup> Luisa Barea García