

## INFORME RAZONADO JUSTIFICATIVO DE LA NECESIDAD DEL CONTRATO

De conformidad con lo que establece el artículo 28 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, B.O.E. núm. 272, de 9 de noviembre de 2017, 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 tiene como actividad fundamental la extracción de sangre al donante, y su posterior procesamiento para obtener los distintos componentes sanguíneos: plaquetas, plasma y hematíes.

Los concentrados de plaquetas se obtienen a partir de capas leucoplaquetarias preparadas tras centrifugación de las bolsas de sangre total, y requieren para su conservación ser re suspendidas en solución aditiva para plaquetas que permita su mantenimiento en condiciones fisiológicas de 5 a 7 días.

Los procesos de aféresis consisten en separar mediante circulación extracorpórea los distintos componentes sanguíneos, para obtener del donante alguno de ellos (plaquetas y/o plasma y/o hematíes) y reinfundirle los otros, según las características del donante (grupo ABO Rh, género, valores analíticos del hemograma, estado de venas...). Estos procesos, a diferencia de la donación de sangre total convencional, se hacen con unos separadores automáticos de mayor complejidad en su manejo y que requieren alta especialización por parte del personal de enfermería

El uso de soluciones aditivas en este proceso de obtención de los componentes sanguíneos permite sustituir una parte del plasma, para su mejor almacenamiento y conservación, así como para la elaboración de pools de plaquetas desde capas leucoplaquetarias, y la necesidad de solución anticoagulante para el desarrollo operativo de las donaciones de aféresis por medio de separadores celulares de aféresis.

El objeto de este procedimiento es el suministro de 35.000 unidades de solución aditiva de plaquetas en envase flexible, estéril y apirógeno de 280-330 ml, y el suministro 1.000 soluciones aditivas para aféresis de 500ml, y 1.000 solución anticoagulante ACD-A para donaciones de aféresis, en base a la descripción técnica del pliego de prescripciones técnicas.

Dadas las altas exigencias solicitadas en las Prescripciones Técnicas, que garantizan una alta calidad en el proceso de licitación, la adjudicación se hará atendiendo a la mejor relación calidad-eficacia sobre la base del precio. Estos criterios aseguran un suministro de alta calidad de forma objetiva, de acuerdo con las indicaciones del artículo 145 respetando los principios de igualdad, no discriminación, transparencia y proporcionalidad.

Es por ello necesario la contratación de este suministro que será financiado con cargo a la partida 27002 "Material de Laboratorio" del programa 312 A por un importe de 171.880,50 € incluido un 21% de I.V.A. al año.

La licitación del suministro se realizará por procedimiento abierto, según lo indicado en el artículo 131.2 y cumpliendo con las exigencias del artículo 156 de la LCSP.

Madrid,  
LA DIRECTORA GERENTE  
DEL CENTRO DE TRANSFUSIÓN.

Firmado digitalmente por  
[REDACTED] LUISA MARIA BAREA (R:  
S2800474E)

Fecha: 2023.05.19 08:31:42 +02'00'

Fdo.: Luisa Barea García