

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 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:

- g) Responsabilizarse del intercambio de plasma que se realice entre los bancos de sangre y la industria fraccionadora. En los casos en que este intercambio se realice desde otros bancos de sangre de la Comunidad de Madrid, se hará con la autorización y supervisión del Centro de Transfusión de la Comunidad de Madrid.*
- h) Ser el centro de referencia de aquellos casos de poca prevalencia en la población cuyo diagnóstico o tratamiento implique la disponibilidad de sangre, componentes de la sangre o reactivos de uso poco frecuente.*
- j) Realización del tipaje HLA en los casos que se requiera.*
- k) Participar en los programas de formación del personal sanitario vinculado a la hemoterapia.*
- l) Desarrollar las labores de investigación en relación con todas las funciones encomendadas.*
- m) Asesorar a los órganos competentes de la Comunidad Autónoma de Madrid en materia de hemoterapia.*
- n) Cualquier otra de las funciones recogidas en el artículo 10 del Real Decreto 1945/1985, de 9 de octubre, por el que se regula la hemodonación y los bancos de sangre.*

La citometría es una técnica objetiva, sensible y cuantitativa, que permite medir simultáneamente varios parámetros sobre cada célula (dispersión de la luz y fluorescencia). Los servicios de Citometría de Flujo que ofrece el laboratorio son:

- Determinación de subpoblaciones linfocitarias T, B y NK, así como su recuento absoluto.
- Fenotipaje de Leucemias agudas de estirpe linfóide y mieloide.
- Estudios de Enfermedad Mínima Residual (EMR) en procesos leucémicos.
- Fenotipaje de Síndrome Linfoproliferativos T, B y NK.
- Estudios de Enfermedad Mínima Residual (EMR) en procesos linfoproliferativos.
- Determinación de presencia de clon HPN.
- Cuantificación de ploidía (ciclo celular) en procesos leucémicos.
- Cuantificación absoluta de células CD34+ en Sangre de Cordón Umbilical, sangre periférica pre-Aféresis y en productos de Aféresis.
- Estudios de Leucorreducción en como parte del control de calidad realizado en los productos distribuidos por el Centro de Transfusión.
- Determinación de anticuerpos anti-neutrófilo por CMF.
- Determinación de expresión antigénica de diversos grupos eritrocitarios.

Dada la interrelación de los reactivos a suministrar y la necesaria integración de la técnica en un único equipo, por eficiencia y disponibilidad de espacio, se realiza la licitación en un único lote.

Es por ello necesario la contratación de este servicio que será financiado con cargo a la partida 27002 "Material de Laboratorio" del programa 312 A por un importe de 108.900,00 € 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, 11 de enero de 2019.
LA DIRECTORA GERENTE
DEL CENTRO DE TRANSFUSIÓN.

Fdo.: M^a Luisa Barea García