

PLIEGO DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

P.A. 4/2021 HUP

REACTIVOS Y MATERIAL PARA AUTOMATIZACIÓN EN SEROLOGÍA

LOTE	BIEN/PRODUCTO	CANTIDAD	TIPO UD.	BASE IMPONIBLE (IVA EXCLUIDO)	IVA	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)
<b>LOTE 1</b>							
1.1.	HBsAg (223434)	30.000	Det.	0,85 €	0,1785 €	1,0285 €	30.855,00 €
1.2.	Core (223435)	30.000	Det.	1,40 €	0,2940 €	1,6940 €	50.820,00 €
1.3.	Hepatitis C (223431)	30.000	Det.	1,98 €	0,4158 €	2,3958 €	71.874,00 €
1.4.	HIV (223439)	30.000	Det.	0,89 €	0,1869 €	1,0769 €	32.307,00 €
1.5.	Anti-HBs (223440)	16.000	Det.	1,75 €	0,3675 €	2,1175 €	33.880,00 €
1.6.	Hepatitis A-IgM (223432)	4.000	Det.	2,07 €	0,4347 €	2,5047 €	10.018,80 €
1.7.	Hepatitis A-IgG (223433)	5.000	Det.	2,07 €	0,4347 €	2,5047 €	12.523,50 €
1.8.	HBeAg (223438)	3.000	Det.	1,44 €	0,3024 €	1,7424 €	5.227,20 €
1.9.	Anti Hbe (223437)	3.000	Det.	1,70 €	0,3570 €	2,0570 €	6.171,00 €
1.10.	IgM Core (223436)	200	Det.	1,39 €	0,2919 €	1,6819 €	336,38 €
1.11.	CMV-G (220576)	9.000	Det.	1,79 €	0,3759 €	2,1659 €	19.493,10 €
1.12.	CMV-M (221140)	7.000	Det.	1,98 €	0,4158 €	2,3958 €	16.770,60 €
1.13.	Toxo-G (220624)	6.000	Det.	1,35 €	0,2835 €	1,6335 €	9.801,00 €
1.14.	Toxo-M R. (220625)	2.000	Det.	1,79 €	0,3759 €	2,1659 €	4.331,80 €
1.15.	Rubeola-G (220537)	5.000	Det.	1,35 €	0,2835 €	1,6335 €	8.167,50 €
1.16.	Sífilis (224145)	18.000	Det.	1,70 €	0,3570 €	2,0570 €	37.026,00 €
1.17.	EBV-VCA IgG (220411)	7.000	Det.	3,38 €	0,7098 €	4,0898 €	28.628,60 €
1.18.	EBV-EBNA IgG (222358)	7.000	Det.	3,38 €	0,7098 €	4,0898 €	28.628,60 €
1.19.	HTLV I-II (220004)	1.400	Det.	3,59 €	0,7539 €	4,3439 €	6.081,46 €
1.20.	Chagas (220015)	1.200	Det.	3,96 €	0,8316 €	4,7916 €	5.749,92 €

LOTE 1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS REACTIVOS Y MATERIAL NECESARIO PARA AUTOMATIZACIÓN EN SEROLOGÍA

- Cesión de 2 analizadores, integrables por módulos en caso necesario, con un gestor de muestras común.
- Todas las determinaciones del Lote 1 deberán realizarse en un mismo equipo o plataforma completamente automática, de dimensiones y peso adecuados al espacio disponible en el laboratorio de Serología del Servicio de Microbiología.
- Reactivos con tecnología de quimioluminiscencia.
- Reactivo HBsAg: Sensibilidad analítica media igual o inferior a 0,020 UI/ml. (calculada frente al patrón internacional de HBsAg, subtipo adw2, genotipo A). Reconocimiento como mínimo de mutantes virales en codones 126, 129, 133, 144, 145.
- Reactivo HIV: Límite de detección medio igual o inferior a 19 pg/ml para el antígeno del HIV-1 p24 (calculada frente al patrón internacional de Ag del HIV AFSSAPS).
- Velocidad analítica conjunta mínimo de 300 test/hora.
- Los analizadores deben disponer de sistema de pipeteo de muestras que garantice que no se producen alteraciones constatables en los resultados debido a contaminación por arrastre, sin producir residuos sólidos adicionales contaminados (puntas desechables).
- Sistema de detección de coágulos, burbujas, volúmenes insuficientes.

9. El software permitirá al usuario monitorizar la actividad de los controles de calidad mediante el uso de gráficas Levey-Jennings, reglas de Westgard, el seguimiento del intervalo de valores aceptables para los controles y los resúmenes de los datos del control de calidad. El software de los analizadores ofertados permitirá el envío de los resultados del control de calidad al Sistema Informático del Laboratorio.
10. Adaptación a las urgencias del programa de trasplantes: Programación de muestras urgentes, obtención de resultados en menos de 45 minutos, procesamiento de todas las pruebas del protocolo de trasplantes (HBsAg, Anti-HBc total, Anti-HBs cuantitativa, Anti-VHC, VIH Ag+Ac (VIH-1, VIH-2, incluido grupo O), Anti-lúes totales, IgG cuantitativa de CMV, anti-HTLV-I/II).
11. Presentación de los reactivos, calibradores y controles listos para su uso.
12. Estabilidad de las calibraciones mínima 1 mes.

**EN CASO DE CAMBIO DE APARATAJE O MEJORA TÉCNICA DURANTE EL PERIODO DE VIGENCIA DEL PRESENTE CONCURSO, SE AJUSTARÁ DICHO CAMBIO AL MISMO.**

Imprescindible cumplir con las características técnicas exigidas para valorar los criterios evaluables de forma automática.

#### PROCEDIMIENTO ABIERTO 4/2021 HUP

Una vez elaborado el pliego de prescripciones técnicas correspondientes al Procedimiento Abierto 4/2021 HUP, y para dar cumplimiento a lo establecido en el artículo 124 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público (B.O.E. de 9 de noviembre de 2017), el Director Gerente del Hospital U. de la Princesa, en uso de las atribuciones que le confiere la Resolución de 11 de junio de 2020, de la Viceconsejera de Asistencia Sanitaria, de Delegación de Competencias en materia de contratación y gestión económico-presupuestaria en los Directores Gerentes de Atención Hospitalaria adscritos al Servicio Madrileño de Salud, Centro de Transfusión y en el Director-Gerente del SUMMA-112, apartado primero (B.O.C.M. núm. 143, de 15 de junio de 2020).

#### RESUELVE:

Aprobar dichos pliegos para el mencionado Procedimiento Abierto.

Madrid, 27 de julio de 2020

EL DIRECTOR GERENTE  
P.A. EL DIRECTOR MÉDICO

Fdo.: Eduardo GARCÍA NAVARRETE