

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES PARA EL SUMINISTRO DE REACTIVOS, Y DIVERSO MATERIAL PARA EL DIAGNÓSTICO RÁPIDO DE PATÓGENOS PARA EL SERVICIO DE MICROBIOLOGÍA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE.

OBJETO DEL CONTRATO

El presente contrato tiene por objeto el suministro de reactivos, y diverso material, para la realización de las técnicas analíticas especificadas en este pliego en Laboratorio de Microbiología del Hospital.

El expediente comprende los siguientes lotes:

LOTE 1:

LOTE	ORDEN	C. ART.	DESCRIPCIÓN
1	1	021986	DETECCIÓN RÁPIDA DE CITOCROMOOXIDASA EN MICROORGANISMOS

Orden 1: DETECCIÓN RÁPIDA DE CITOCROMOOXIDASA EN MICROORGANISMOS

Detección rápida en tira de la citocromooxidasa bacteriana.

LOTE 2:

LOTE	ORDEN	C. ART.	DESCRIPCIÓN
2	2	021985	REACTIVO PARA DETECCIÓN DE BETALACTAMASA

Orden 2: REACTIVO PARA DETECCIÓN DE BETALACTAMASA

Detección rápida de betalactamasa mediante cefalosporina cromogénica (cefinasa).

LOTE 3:

LOTE	ORDEN	C. ART.	DESCRIPCIÓN
3	3	022202	DETECCIÓN RAPIDA DE MICOBACTERIUM TUBERCULOSIS COMPLEX A PARTIR DE CULTIVO POSITIVO

Orden 3: DETECCIÓN RAPIDA DE MICOBACTERIUM TUBERCULOSIS COMPLEX A PARTIR DE CULTIVO POSITIVO

Ensayo inmunocromatografico para la detección cualitativa de *Mycobacterium tuberculosis complex* (MTBC) a partir de cultivo positivo en medio líquido, en formato cassette.

Compatibilidad con el medio liquido utilizado en el laboratorio (tubos MGIT).

LOTE 4 y 5:

LOTE	ORDEN	C. ART.	DESCRIPCIÓN
4	4	026317	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE <i>NEISSERIA MENINGITIDIS</i> A
	5	026462	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE <i>NEISSERIA MENINGITIDIS</i> B
	6	026463	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE <i>NEISSERIA MENINGITIDIS</i> C
	7	026464	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE <i>HAEMOPHILUS INFLUENZAE</i> TIPO B
	8	026179	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE <i>BORDETELLA PERTUSSIS</i>
	9	027421	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE <i>BORDETELLA PARAPERTUSSIS</i>
	10	025412	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE <i>SHIGELLA</i> POLI A
	11	025450	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE <i>SHIGELLA</i> POLI C
	12	025448	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE <i>SHIGELLA</i> POLI D
	13	023069	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE <i>SALMONELLA</i> POLI A-I
	14	026730	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE <i>SALMONELLA</i> VI
	15	025446	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE <i>SALMONELLA</i> O: 4,5
	16	025447	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE <i>SALMONELLA</i> O: 9
	17	023067	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE <i>LISTERIA MONOCITOGENES</i> O POLI Y SEROTIPOS 1 Y 4
5	18	025449	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE <i>SHIGELLA</i> POLI B
	19	022482	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE <i>SALMONELLA</i> O: 6, 7, 8
	20	026399	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE <i>SALMONELLA</i> H: C
	21	023251	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE <i>SALMONELLA</i> H: D
	22	026386	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE <i>SALMONELLA</i> H: G,M
	23	026385	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE <i>SALMONELLA</i> H: I

LOTE 4 y 5 (Órdenes del 4 al 23): PRUEBAS RÁPIDAS DE AGLUTINACIÓN DE LÁTEX PARA IDENTIFICACIÓN BACTERIANA

Test de aglutinación en látex a partir de colonia bacteriana que no requiera la reconstitución de los reactivos.

LOTE 6:

LOTE	ORDEN	C. ART.	DESCRIPCIÓN
6	24	02C814	DETECCIÓN SIMULTÁNEA DE PATÓGENOS RESPIRATORIOS MEDIANTE INMUNOENSAYO DE FLUJO LATERAL RÁPIDO PARA <i>LEGIONELLA PNEUMOPHILA</i> Y <i>STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE</i>

Orden 24: DETECCIÓN SIMULTÁNEA DE PATÓGENOS RESPIRATORIOS MEDIANTE INMUNOENSAYO DE FLUJO LATERAL RÁPIDO PARA *LEGIONELLA PNEUMOPHILA* Y *STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE*.

Detección cualitativa de antígenos de *Legionella pneumophila serogrupo 1* y *Streptococcus pneumoniae* en muestras de orina humana mediante un inmunoensayo de flujo lateral rápido que permite el diagnóstico presuntivo de ambos microorganismos en un solo paso.

LOTE 7:

LOTE	ORDEN	C. ART.	DESCRIPCIÓN
7	25		DETECCIÓN Y TIPADO SIMULTÁNEOS MEDIANTE PCR MÚLTIPLE A TIEMPO REAL DE LOS GENES QUE CODIFICAN CARBAPENEMASAS, BETALACTAMASAS DE ESPECTRO AMPLIADO

Orden 25: DETECCIÓN Y TIPADO SIMULTÁNEOS MEDIANTE PCR MÚLTIPLE A TIEMPO REAL DE LOS GENES QUE CODIFICAN CARBAPENEMASAS, BETALACTAMASAS DE ESPECTRO AMPLIADO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Detección y tipado simultáneos en un solo tubo, mediante PCR (MuDTTechnology) de los genes que codifican Carbapenemasas (OXA48, VIM, KPC, IMP y NDM) y betalactamasas de espectro ampliado.
- Detección a partir de la muestra directa y del aislamiento bacteriano (colonia).
- Capacidad para detectar en paralelo, y en la misma reacción, un control interno que permite detectar agentes inhibidores de PCR, confirmar el buen funcionamiento de los reactivos del ensayo, y monitorizar el proceso de extracción de ácidos nucleicos.
- La técnica deberá incluir todo el material fungible necesario para la realización de la misma.

MUESTRAS

Para la evaluación de los productos se solicitan muestras **SI**

Cantidad de muestras: Se facilitarán Reactivos suficientes para valorar 15 muestras para cada determinación.

Lugar de Entrega: **Laboratorio de MICROBIOLOGÍA. Edificio CCAA planta 4**

- No obstante, y durante el período de evaluación técnica de los productos ofertados, se podrán solicitar **más** muestras en aquellos casos que se considere necesario, requisito imprescindible para poder valorar la calidad del producto

FORMACIÓN

La empresa adjudicataria deberá formar, sin coste alguno para el Centro, si es preciso, al personal que se determine para el correcto uso de los productos, entregándose sin cargo el material docente necesario para la formación.

OTROS

El presente pliego, así como el de Cláusulas Administrativas Particulares, será incorporado como parte del contrato.

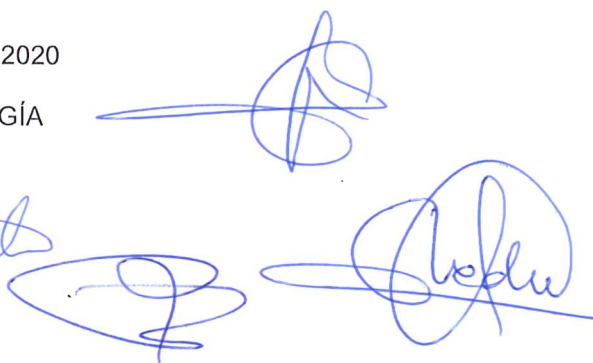
Madrid, a 22 de septiembre de 2020

SERVICIO DE MICROBIOLOGÍA



Fdo.: Dr. Delgado Vázquez

Jefe de Servicio



Fdo.: Dra. Orellana Miguel / Dra. Pérez de Ayala / Dra. Villa García /
Dra. Viedma Moreno

Facultativos del Servicio

EXPEDIENTE : 2020-0-191

OBJETO: SUMINISTRO DE REACTIVOS PARA EL DIAGNOSTICO RÁPIDO DE PATÓGENOS PARA EL SERVICIO DE MICROBIOLOGÍA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE

							PRESUPUESTO				VALOR ESTIMADO (incluida 20% modificación)	EPIGRAFE
LOTE	Nº ORDEN	COD. ARTº	DESCRIPCION ARTICULO	UD MEDIDA BASICA	CANTIDAD 12 MESES	PRORROGA 12 MESES	PRECIO UD (SIN IVA)	BASE IMPONIBLE	IVA 21%	IMPORTE TOTAL		
1	1	021986	DETECCIÓN RÁPIDA DE CITOCROMOOXIDASA EN MICROORGANISMOS	DT	200	200	3,627200	725,4400	152,34240	877,78240	1.595,968	27002
2	2	021985	REACTIVO PARA DETECCIÓN DE BETALACTAMASA	DT	600	600	0,777400	466,4400	97,95240	564,39240	1.026,168	27002
3	3	022202	DETECCIÓN RAPIDA DE MICOBACTERIUM TUBERCULOSIS COMPLEX A PARTIR DE CULTIVO POSITIVO	DT	525	525	13,000000	6.825,0000	1.433,25000	8.258,25000	15.015,000	27002
4	4	026317	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE NEISSERIA MENINGITIDIS A	DT	40	40	7,015000	280,6000	58,92600	339,52600	617,320	27002
	5	026462	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE NEISSERIA MENINGITIDIS B	DT	40	40	7,150000	286,0000	60,06000	346,06000	629,200	27002
	6	026463	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE NEISSERIA MENINGITIDIS C	DT	40	40	7,149000	285,9600	60,05160	346,01160	629,112	27002
	7	026464	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE HAEMOPHILUS INFLUENZAE TIPO B	DT	40	40	2,800000	112,0000	23,52000	135,52000	246,400	27002
	8	026179	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE BORDETELLA PERTUSSIS	DT	400	400	0,521650	208,6600	43,81860	252,47860	459,052	27002
	9	027421	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE BORDETELLA PARAPERTUSSIS	DT	400	400	0,630350	252,1400	52,94940	305,08940	554,708	27002
	10	025412	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE SHIGELLA POLI A	DT	120	120	1,211500	145,3800	30,52980	175,90980	319,836	27002
	11	025450	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE SHIGELLA POLI C	DT	120	120	1,211500	145,3800	30,52980	175,90980	319,836	27002
	12	025448	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE SHIGELLA POLI D	DT	120	120	1,211677	145,4012	30,53426	175,93550	319,883	27002
	13	023069	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE SALMONELLA POLI A-I	DT	120	120	1,462500	175,5000	36,85500	212,35500	386,100	27002
	14	026730	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE SALMONELLA VI	DT	120	120	1,467700	176,1240	36,98604	213,11004	387,473	27002
	15	025446	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE SALMONELLA O: 4,5	DT	180	180	1,462770	263,2986	55,29271	318,59131	579,257	27002
	16	025447	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE SALMONELLA O: 9	DT	180	180	1,462500	263,2500	55,28250	318,53250	579,150	27002

EXPEDIENTE : 2020-0-191

OBJETO: SUMINISTRO DE REACTIVOS PARA EL DIAGNOSTICO RÁPIDO DE PATÓGENOS PARA EL SERVICIO DE MICROBIOLOGÍA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE

							PRESUPUESTO				VALOR ESTIMADO (incluida 20% modificación)	EPIGRAFE
LOTE	Nº ORDEN	COD. ARTº	DESCRIPCION ARTICULO	UD MEDIDA BASICA	CANTIDAD 12 MESES	PRORROGA 12 MESES	PRECIO UD (SIN IVA)	BASE IMPONIBLE	IVA 21%	IMPORTE TOTAL		
	17	023067	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE LISTERIA MONOCITOGES O POLI Y SEROTIPOS 1 Y 4	DT	800	800	0,241100	192,8800	40,50480	233,38480	424,336	27002
5	18	025449	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE SHIGELLA POLI B	DT	80	80	1,375000	110,0000	23,10000	133,10000	242,000	27002
	19	022482	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE SALMONELLA O: 6, 7, 8	DT	120	120	0,600155	72,0186	15,12391	87,14251	158,441	27002
	20	026399	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE SALMONELLA H: C	DT	120	120	0,600155	72,0186	15,12391	87,14251	158,441	27002
	21	023251	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE SALMONELLA H: D	DT	120	120	0,600140	72,0168	15,12353	87,14033	158,437	27002
	22	026386	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE SALMONELLA H: G,M	DT	120	120	0,980063	117,6076	24,69759	142,30515	258,737	27002
	23	026385	DETECCIÓN DE ANTÍGENOS DE SALMONELLA H: I	DT	120	120	0,600166	72,0199	15,12418	87,14410	158,444	27002
6	24	02C814	DETECCIÓN SIMULTÁNEA DE PATÓGENOS RESPIRATORIOS MEDIANTE INMUNOENSAYO DE FLUJO LATERAL RÁPIDO PARA LEGIONELLA PNEUMOPHILA Y STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE	DT	528	528	14,000000	7.392,0000	1.552,32000	8.944,32000	16.262,400	27002
7	25		DETECCIÓN RÁPIDA DE STREPTOCOCCUS PYOGENES (GRUPO A) DE MUESTRA FARINGEA	DT	2.500	2.500	10,000000	25.000,0000	5.250,00000	30.250,00000	55.000,000	27002
								43.857,14	9.209,9984	53.067,134	96.485,70	