



EXPEDIENTE: P.A. 2020000040

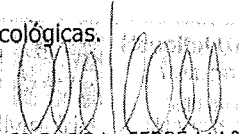
OBJETO DEL CONTRATO

El presente contrato tiene por objeto el suministro de **material para realizar técnicas analíticas de CITOLOGÍA EN MEDIO LÍQUIDO por filtración, vaginales y generales**, para cubrir las necesidades del Hospital.

| LOTE | Nº ORDEN | CÓDIGO | ARTÍCULO |
|------|----------|--------|--|
| 1 | 1 | 281971 | CITOLOGIA EN MEDIO LIQUIDO: SISTEMA EN MEDIO LIQUIDO PARA RECOGIDA, TRANSPORTE Y PROCESAMIENTO DE MUESTRAS DE CITOLOGÍA GINECOLÓGICAS Y NO GINECOLÓGICAS. |
| | 2 | 281974 | VIAL C/SOLUCION RECOGIDA MUESTRA GINECOLOGICA P/CITOLOGIA LÍQUIDA |
| | 3 | 281972 | CEPILLO ENDOCERVICAL P/PREPARACIONES GINECOLOGICAS P/CITOLOGIA LÍQUIDA |
| | 4 | 307450 | FILTRO P/PREPARACIONES GINECOLOGICAS P/CITOLOGIA LÍQUIDA |
| | 5 | 285743 | PORTAOBJETOS P/PREPARACIONES GINECOLOGICA P/LECTURA AUTOMATICA |
| | 6 | 285744 | SOLUCION P/RECOGIDA MUESTRA CITOLOGICA NO GINECOLOGICA |
| | 7 | 285745 | FILTROS P/RECOGIDA MUESTRA CITOLOGICA NO GINECOLOGICAS |
| | 8 | 285746 | PORTAOBJETOS P/MUESTRAS CITOLOGICAS NO GINECOLOGICAS |

Especificaciones técnicas:

- El sistema debe ser de citología en capa fina por filtración, no sedimentación.
- El líquido fijador de la muestra permitirá una óptima conservación de los ácidos nucleicos para pruebas adicionales de biología molecular. El material debe de ser fiable para el posterior estudio molecular del virus del papiloma humano y debidamente aprobado por organismos sanitarios para screening poblacional.
- La caducidad de los productos químicos y fungible específico a su recepción será como mínimo de seis meses, excepto en aquellos productos que por sus características particulares especiales precisen otro período de validez diferente.
- Muestras Ginecológicas:
 - 1.- Dispositivo de toma de muestras endocervicales.
 - 2.- Solución para recogida y fijación inmediata de muestras ginecológicas. Vial contenedor. Posibilidad de realización de pruebas de HPV y de estudios moleculares. Solución convenientemente aprobada para ese fin por organismos sanitarios.
 - 3.- Filtros de transferencia celular al portaobjetos para muestras ginecológicas.
 - 4.- Portaobjetos preparador para transferencia celular desde el filtro para muestras ginecológicas.
- Muestras No Ginecológicas:
 - 1.- Solución para fijación y fijación inmediata de muestras no ginecológicas. Vial contenedor. Posibilidad de realización de pruebas alternativas. Bloques celulares, Inmunocitoquímica, Estudios moleculares, Citogenética.
 - 2.- Filtros de transferencia celular al portaobjetos para muestras no ginecológicas.
 - 3.- Portaobjetos preparador para transferencia celular desde el filtro, para muestras no ginecológicas.


FDO. DÑA. FERRÉ MASFERRER
SUBDIRECCIÓN MÉDICA SS.CC.



4.- Solución con acción mucolítica y hemolítica, para transporte, fijación y conservación de células no ginecológicas durante al menos una semana a 0-4º.

Especificaciones del equipamiento:

- Para la realización de la técnica se ofertará un sistema de citología líquida en el que todos sus elementos serán compatibles, y que incluya lo siguiente:
 1. Automatizador automático
 - Con una carga continua de un mínimo de 150 muestras.
 - Debe garantizar el procesamiento de las muestras automáticamente sin intervención del técnico de anatomía patológica.
 - Debe disponer de un sistema de código de barras, incluido 2D que identifiquen inequívocamente la muestra y la preparación final obtenida.
 - Debe de tener asimismo un etiquetado automático de los portaobjetos.
 2. Sistema de prescreening automático, aprobado para screening poblacional por organismos sanitarios.
 - El escáner debe ser totalmente automático y con capacidad de carga de al menos 250 preparaciones.
 - Debe analizar cada célula y cluster de células de la preparación sin descartar ninguna.
 - Debe identificar y almacenar las coordenadas de los 22 campos a revisar por el CT.
 - Que los microscopios existentes en el Servicio puedan utilizarse como microscopios convencionales, ahorrando espacio en el servicio.
 3. Cinco microscopios para prescreening automatizado.

Otros requisitos:

- La empresa adjudicataria cederá sin cargo añadido para el Hospital una centrífuga con rotor oscilante, con bucket y adaptadores que permitan centrifugar al menos 8 tubos de 50 ml.

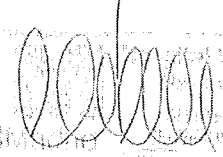
ANEXO:

1. En cada artículo deberá figurar impreso el correspondiente y obligado marcado CE. Todas las medidas de cada una de las referencias de los artículos ofertados deberán venir expresadas en medidas europeas.
2. Los licitadores deberán presentar la siguiente documentación técnica (en castellano o traducida al castellano):
 - Relación de productos ofertados.
 - Ficha técnica del producto, catálogos y toda aquella información que el licitante considere oportuna.
3. Muestras solicitadas para la evaluación de los productos: **NO**.
En caso de ser necesarias se solicitarían con posterioridad.
4. Etiquetado en el que figure:
 - a. La denominación del artículo.
 - b. El método de esterilización utilizado.
 - c. Las fechas de caducidad del producto.
 - d. El número de lote.
 - e. La referencia comercial.
 - f. Marcado CE.


FDO. DRA. FERRÉ MASFERRER
SUBDIRECCION MÉDICA SS.CG.



- g. Toda la información será perfectamente legible y estará en castellano.
5. Garantía de actualización Tecnológica. En caso de producirse un cambio en la tecnología del material adquirido por este expediente, con renovación de la gama, los modelos adjudicados se actualizarán a los de la nueva gama que corresponda, manteniendo como mínimo el nivel tecnológico del adjudicado y los precios.
 6. Formación: La empresa adjudicataria prestará el soporte necesario en la formación, parametrización y todo lo necesario para la puesta en funcionamiento y formación continuada del personal de las Unidades de Anatomía Patológica en el manejo y mantenimiento del equipamiento suministrado.
 7. Será por cuenta del adjudicatario el mantenimiento preventivo y correctivo el equipo. Con un plazo de respuesta ante averías de 24 a 48 horas. El adjudicatario pondrá a disposición del usuario una línea telefónica para resolución de imprevistos. Todas las piezas de mantenimiento correrán por cuenta de la empresa adjudicataria.
 8. La empresa adjudicataria se comprometerá a suministrar las etiquetas autoadhesivas a coste cero.
 9. El sistema de citología líquida debe de ser compatible con el LIS y el sistema de trazabilidad instalado en el Servicio.


FDO. DRA. FERRÉ MASFERRER
SUBDIRECCION MÉDICA SS.CC.



**Hospital Universitario
Ramón y Cajal**
SERVICIO DE SUMINISTROS
SUMC

**ANEXO AL PLIEGO DE
ESPECIFICACIONES
TÉCNICAS**

ANEXO 25

P.A. 2020000040

| LOTE | N.O. | CODIGO | ARTICULO | UNIDAD MEDIDA | CANTIDAD ESTIMADA (12 meses) | PRECIO UNIDAD MEDIDA (IVA no incluido) | BASE IMPONIBLE | TIPO IVA | TOTAL IVA | IMPORTE TOTAL ESTIMADO (IVA incluido) |
|------|------|--------|--|------------------|------------------------------------|--|----------------|-------------|-----------|---|
| 1 | 1 | 281971 | VIAL C/SOLUCION RECOGIDA MUESTRA GINECOLOGICA P/CITOLOGIA LIQUIDA | DETERM. | 22.000 | 2,000 | 44.000,00 | 21,00 | 9.240,00 | 53.240,00 |
| 1 | 2 | 281974 | CEPILLO ENDOCERVICAL P/PREPARACIONES GINECOLOGICAS P/CITOLOGIA LIQUIDA | UNIDAD | 18.000 | 0,200 | 3.600,00 | 21,00 | 756,00 | 4.356,00 |
| 1 | 3 | 281972 | FILTRO P/PREPARACIONES GINECOLOGICAS P/CITOLOGIA LIQUIDA | UNIDAD | 22.000 | 2,000 | 44.000,00 | 21,00 | 9.240,00 | 53.240,00 |
| 1 | 4 | 307450 | PORTAOBJETOS P/PREPARACIONES GINECOLOGICA P/LECTURA AUTOMATICA | UNIDAD | 22.000 | 0,800 | 17.600,00 | 21,00 | 3.696,00 | 21.296,00 |
| 1 | 5 | 285743 | SOLUCION P/RECOGIDA MUESTRA CITOLOGICA NO GINECOLOGICA | DETERM. | 4.750 | 2,000 | 9.500,00 | 21,00 | 1.995,00 | 11.495,00 |
| 1 | 6 | 285744 | FILTROS P/RECOGIDA MUESTRA CITOLOGICA NO GINECOLOGICAS | UNIDAD | 2.800 | 2,000 | 5.600,00 | 21,00 | 1.176,00 | 6.776,00 |
| 1 | 7 | 285745 | PORTAOBJETOS P/MUESTRAS CITOLOGICAS NO GINECOLOGICAS | UNIDAD | 900 | 0,170 | 153,00 | 21,00 | 32,13 | 185,13 |
| 1 | 8 | 285746 | SOLUCION CITOLOGICA P/MUESTRAS NO GINECOLOGICAS | DETERM. | 3.500 | 0,210 | 735,00 | 21,00 | 154,35 | 889,35 |

| | | | | |
|-----------------------|-------------------|--|------------------|-------------------|
| IMPORTE TOTAL: | 125.188,00 | | 26.289,48 | 151.477,48 |
|-----------------------|-------------------|--|------------------|-------------------|