

INFORME SOBRE LA JUSTIFICACIÓN DEL CÁLCULO DEL VALOR ESTIMADO DEL EXPEDIENTE PARA EL SUMINISTRO DE REACTIVOS NECESARIOS PARA LA DETERMINACIÓN Y LA TIPIFICACIÓN DEL VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO (HPV) MEDIANTE TÉCNICA DE PCR

Y

PARA EL SUMINISTRO DE PRUEBAS MOLECULARES MONOGÉNICAS RÁPIDAS DE ESTUDIO MUTACIONAL, CON CESIÓN DEL EQUIPAMIENTO NECESARIO AL SERVICIO DE ANATOMÍA PATOLÓGICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE FUENLABRADA

LOTE Nº 1 – SOLUCIÓN COMPLETA AUTOMATIZADA PARA LA DETECCIÓN Y GENOTIPADO DE HPV EN CITOLOGÍA LÍQUIDA Y EN BIOPSIAS DE TEJIDO PARAFINADO.

Rango de precios: Tras un exhaustivo análisis del mercado, he determinado que el rango de precios para la realización del test de detección y genotipado completo de HPV se encuentra entre 24€ y 29€. Este rango ha sido establecido considerando cotizaciones de diversos proveedores especializados en el sector, así como concurso públicos publicados recientemente.

Relación cantidad-precio: El número de determinaciones estimado se ha calculado como el promedio de los últimos años (2.250 tests de HPV / año en el Servicio de Anatomía Patológica), considerando las tendencias de consumo y las proyecciones de variación con la implementación del Programa Cervicam de la Comunidad de Madrid.

El valor estimado (IVA excl..) es, por tanto:

$$2.500 \frac{\text{tests}}{\text{año}} \times 24 \frac{\text{€}}{\text{test}} = 60.000 \frac{\text{€}}{\text{año}}$$

Este valor estimado es significativamente inferior al del contrato anterior PA SUM 19/032, estimado en 91.200€. La justificación de esta reducción está en el cambio de tecnología.

LOTE Nº 2 – PRUEBAS MOLECULARES MONOGÉNICAS RÁPIDAS DE ESTUDIO MUTACIONAL.

Rango de precios: El valor estimado para la realización de los tests rápidos de mutaciones genéticas monogénicas se ha obtenido a partir de un detallado análisis de mercado, considerando concursos y contratos menores públicos publicados recientemente. Se ha tenido en cuenta el rango de precios habitual para estos análisis en función del tipo de muestra biológica (sólida o líquida), y del gen a determinar. He podido determinar que el rango de precios para la realización de los tests rápidos monogénicos de mutaciones se encuentra entre 154,50€ y 206€.

Relación cantidad-precio: El número de determinaciones estimado se ha calculado como el promedio de los últimos años para la tecnología que se verá sustituida (Tests de KRAS, NRAS, BRAF y EGFR) y las proyecciones de futuro para los tests que entrarán nuevos en cartera (MSI, PANEL DE GENES DE FUSIÓN, ctKRAS, ctNRAS-BRAF-EGFR y ctEGFR).

El valor estimado (IVA excl..) es, por tanto el reflejado en esta tabla:

DESCRIPCIÓN TÉCNICA	Nº TESTS PARA 12 MESES	PRECIO MÁX. UNITARIO POR DETERM. SIN IVA
---------------------	------------------------------	--

TEST BRAF	180	154,5 €
TEST EGFR	60	154,5 €
TEST KRAS	180	180,25 €
TEST MSI	60	154,5 €
TEST NRAS/BRAF	72	180,25 €
PANEL DE GENES DE FUSIÓN	72	206 €
TEST ctKRAS	30	180,25 €
TEST ctNRAS-BRAF-EGFR	30	180,25 €
TEST ctEGFR	30	154,5 €

Un saludo

CASTAÑO
PASCUA ANGEL



Firmado digitalmente
por CASTAÑO PASCUA
ANGEL - 01113837Q
Fecha: 2024.09.14
13:39:06 +02'00'

Dr. Ángel Castaño Pascual

*Jefe de Servicio de Anatomía Patológica
Profesor Asociado. Dept. Ciencias Básicas de la Salud.
Universidad Rey Juan Carlos*

Hospital Universitario de Fuenlabrada
Camino del Molino, 2
28942 Fuenlabrada - Madrid

