



## COMUNICADO TÉCNICO

COM-GT-034

Ciudad de México a 28 de septiembre de 2023

### Actualización de información técnica

**Estimado socio de  
Laboratorio Clínico de Referencia Micro-Tec**

Por medio del presente le informo que a partir del día lunes 2 de octubre del año en curso, se realizarán las siguientes modificaciones en nuestros procesos para las muestras procesadas en Laboratorio Matriz Ciudad de México.

1.- La isoenzima MB de la Creatin Cinasa (CPK-mb código 1566) será cuantificada por Quimioluminiscencia de micropartículas, reportándose en ng/mL, con los siguientes valores de referencia:

Hombres	Hasta 5.2 ng/mL
Mujeres	Hasta 3.1 ng/mL

2.- La prueba de **Detección de Antígeno HLA-B27 (1965)** se llevará a cabo mediante la metodología de **citometría de flujo**, lo cual mejora la tecnología utilizada anteriormente para esta prueba.

El tiempo de entrega de resultados se reduce a **3 días hábiles** a partir de que la muestra llega al laboratorio, no se consideran sábados, domingos y días festivos. El tipo de muestra y precio de la prueba no sufren modificaciones.

3.- **Panel de Enfermedades de Transmisión Sexual (Clave 4130)**. El nuevo reactivo está diseñado para la identificación de 7 patógenos causantes de Enfermedades de Transmisión Sexual, las bacterias que se identifican son:



## COMUNICADO TÉCNICO

Chlamydia trachomatis, Neisseria gonorrhoeae, Mycoplasma genitalium, Mycoplasma hominis, Ureaplasma urealyticum, Ureaplasma parvum, Trichomonas vaginalis por PCR-RT, lo que es una actualización a la metodología que se utilizaba para este ensayo.

Se modifica el costo de la prueba pasando a **\$1650.00 + IVA**. El tiempo de entrega, el tipo de muestra y las condiciones de transporte no sufren modificaciones.

**4.-Secuenciación genética de 113 genes asociados a cáncer.** La prueba está diseñada para la detección de variantes genéticas asociadas a la manifestación de cáncer en algunos pacientes. Se realiza mediante la secuenciación de nueva generación (NGS) de los exones de los genes objetivo.

El tipo de muestra es sangre total con EDTA y las condiciones de transporte es de 2-8°C.

El tiempo de entrega de resultados es de **10 días hábiles** a partir de que la muestra llega al laboratorio. El costo de la prueba es de **\$23,000.00 + IVA**.

Agradeciendo de antemano la atención que se sirva dar al presente, y a nombre de todo el personal que trabaja en laboratorios de referencia Micro-Tec, le reiteramos nuestro compromiso con la mejora continua y la entrega de resultados de calidad para que usted siga confiando en nosotros y brindándonos su preferencia.

“Por la Salud del Paciente”

ATENTAMENTE

QFB. Martha Amayali Aguilar Zapiain

QC. José Javier Cárdenas Bernal

**Gerencia Técnica**

**Laboratorio Matriz Ciudad de México**

Servicios de Administración para Laboratorio Clínico S.A. de C.V.

