

Estimados socios.

Laboratorio Clínico de Referencia Micro-tec.

Por este medio me permito informarle las modificaciones en nuestros procesos a partir del 1 de abril del 2025

Prueba confirmatoria de HIV (Código 5100).

Actualización técnica.

Se realiza un cambio en los valores de referencia de la prueba confirmatoria contra el virus de inmunodeficiencia humana tipo 1 y 2, los cuales serán sustituidos por: bandas de superficie 1 para VIH-1: sgp 120 y gp 41, bandas de superficie para VIH-2: sgp 105 y gp 36 y antígenos p31, p24 y p17 esta situación se deriva al cambio reciente de tecnología en el equipo de medición, que incorpora cada tira con 4 bandas control: banda de control de fondo, banda de corte (IgG humana), banda de control positivo 1+ (IgG humana) y una banda de control 3+ que es además la banda de control de adición de la muestra (IgG humana) por lo que el reporte quedará de la siguiente manera:

Clave	Nombre	Valor de referencia		Metodología
5100	Prueba confirmatoria de HIV	sgp120	Ausente	Inmunotransferencia
		gp24		
		p31		
		p24		
		p17		
		sgp105		
		gp36		

SUP1 = banda de superficie para VIH-1: sgp120 y gp41

SUP2 = banda de superficie para VIH-2: sgp105 y gp36

Interpretando de la siguiente manera

Resultado Negativo: Ausencia de bandas o presencia solo de p17 o sgp105.

Resultado Indeterminado: Presencia de 1 a 2 bandas, no combinadas con SUP 1 y SUP 2.

Resultado Positivo: Presencia de cualquier antígeno combinadas con SUP 1 o SUP 2.

Otra actualización técnica que se realizará en la misma fecha es la modificación de los valores referencia y metodología de los anticuerpos Herpes I y II de la clase IgG e IgM en las pruebas unitarias y de los perfiles en donde se incluyan dichas pruebas.

Anticuerpos Anti Herpes I IgG (Código 361).

Actualización técnica.

Valor de referencia	Unidad	Metodología
No Reactivo: Menor a 14 Indeterminado: De 14 a 19 Reactivo: Mayor a 19	AU/mL	Inmunoensayo de micropartículas quimioluminiscente (CLIA)

Anticuerpos Anti Herpes II IgG (Código 383).

Actualización técnica.

Valor de referencia	Unidad	Metodología
No Reactivo: Menor a 9 Indeterminado: De 9 a 13 Reactivo: Mayor a 13	AU/mL	Inmunoensayo de micropartículas quimioluminiscente (CLIA)

Anticuerpos Anti Herpes I IgM (Código 372).

Actualización técnica.

Valor de referencia	Unidad	Metodología
No Reactivo: Menor a 6 Indeterminado: De 6 a 10 Reactivo: Mayor a 10	AU/mL	Inmunoensayo de micropartículas quimioluminiscente (CLIA)

Anticuerpos Anti Herpes II IgM (Código 394).

Actualización técnica.

Valor de referencia	Unidad	Metodología
No Reactivo: Menor a 6 Indeterminado: De 6 a 10 Reactivo: Mayor a 10	AU/mL	Inmunoensayo de micropartículas quimioluminiscente (CLIA)

A nombre de todo el personal que trabaja en Laboratorios Micro-Tec les 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.

#PorLaSaludDelPaciente

www.microtec-lab.mx

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