



Geenius™ HIV 1/2 Confirmatory System

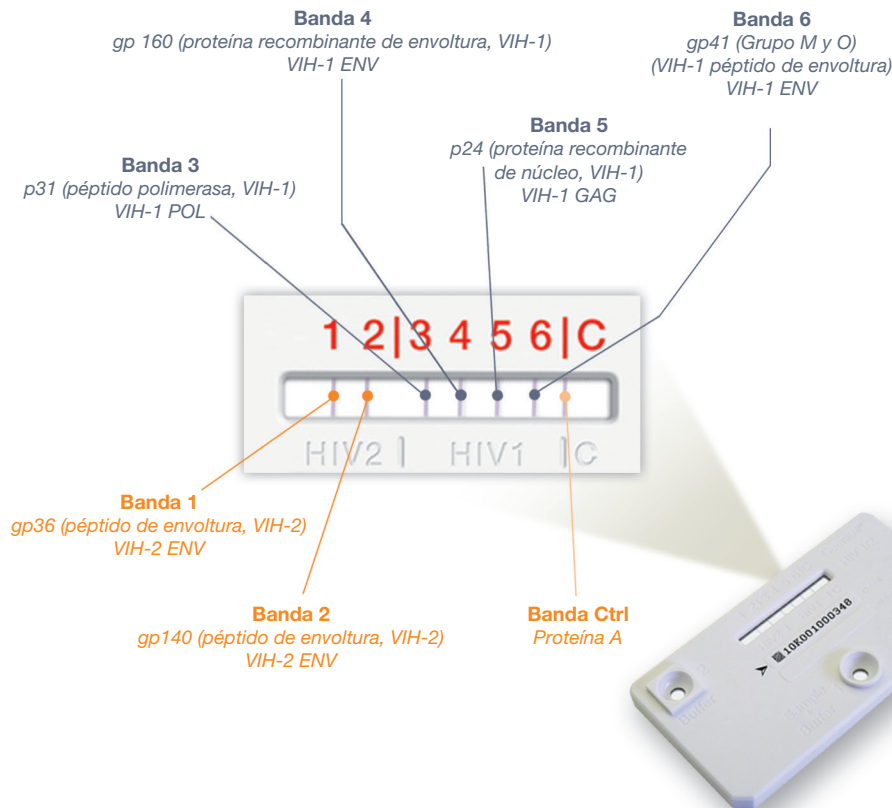
Un elemento de cambio









Geenius™ HIV 1/2 Confirmatory System

Un elemento de cambio



Prueba Unitaria

-  Auténtica confirmación de VIH-1 y VIH2
-  Diferenciación entre VIH-1 y VIH2
-  Protocolo de 3 pasos y entrega de resultados en < 30min
-  Clara identificación de bandas

1 paciente = 1 cartucho = 1 resultado
(No se requiere control para cada corrida)

Resultados Exactos

- ✓ Alta especificidad:
Índices muy bajos de resultados indeterminados
- ✓ Alto desempeño de sensibilidad
- ✓ Criterios simples de positividad para una fácil interpretación general
- ✓ Excelente índice de diferenciación



Lector Geenius

Computadora personal
(aprobada para el Software Geenius)

Lectura e Interpretación Automáticas



Informe Geenius

Software Geenius

- ✓ Lectura objetiva
- ✓ Interpretación automática de cada una de las bandas
- ✓ Interpretación cualitativa de ensayos individuales de VIH-1 y VIH-2
- ✓ Conclusión automática que utiliza un software especializado y algoritmos propios
- ✓ Interfaz intuitiva y amigable
- ✓ Se requiere de capacitación mínima

Trazabilidad Total y Seguridad

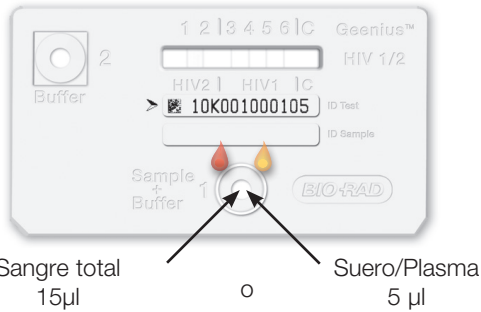
- ✓ Único Código de barras Datamatrix en cada cartucho
- ✓ Calibración automática del lector
- ✓ Revisión automática para la validación de lotes
- ✓ Identificación positiva de los controles y pacientes
- ✓ Informe detallado que incluye imágenes del cartucho
- ✓ Archivo seguro de datos
- ✓ Interfaz bidireccional con LIS

Geenius™ HIV 1/2 Confirmatory System
Un elemento de cambio

Geenius™ HIV 1/2 Confirmatory System

Protocolo

- 1 Dispensar 15 µl de sangre total o 5 µl de suero/plasma en el pozo 1



- 2 Amortiguador
2 Gotas en el pocillo 1



Esperar 5-7 minutos
Deben desaparecer todas las líneas azules de la ventana de Prueba y de Control



- 3 Amortiguador
5 Gotas en el pozo 2



Esperar 20 minutos



- 4 Leer, interpretar e informar los resultados
No leer los resultados posteriormente a 30 minutos, después de la adición del amortiguador en el pozo 2



Lector Geenius

Computadora personal
(aprobada para el Software Geenius)

Información para pedidos

Núm. de Catálogo Descripción

72460	Ensayo de Confirmación de VIH 1/2 Geenius™	20 Pruebas
72329	Controles para VIH 1/2 Geenius™ (1 Positivo + 1 Negativo)	150µl x 2
94236	Sistema Geenius™ que incluye Lector Geenius™, Laptop, Software Geenius™	1



**Bio-Rad
Laboratories**

Para más información, favor de contactar la oficina más cercana de Bio-Rad o visite nuestra página web www.bio-rad.com/diagnostics

Grupo de
Diagnostico Clínico

Síto web www.bio-rad.com/diagnostics **Australia** 61-2-9914-2800 **Austria** 43-1-877-8901 **Bélgica** 32-9-385-5511 **Brasil** 5521-3237-9400 **Canadá** 1-514-334-4372 **China** 86-21-64260808 **República Checa** 420-241-430-532 **Dinamarca** +45-4452-1000 **Finlandia** 358-9-804-22-00 **Francia** 33-1-47-95-60-00 **Alemania** +49-(0)89-318-840 **Grecia** 30-210-7774396 **Hong Kong** 852-2789-3300 **Hungría** +36-1-459-6100 **India** 1-800-180-1224 **Israel** 972-3-9636050 **Italia** +39-02-216091 **Japón** 81-3-6361-7070 **Corea** 82-2-3473-4460 **México** +52 (55) 5488-7670 **Países Bajos** +31-318-540666 **Nueva Zelanda** 64-9-415-2280 **Noruega** 47-23-38-41-30 **Polonia** 48-22-3319999 **Portugal** 351-21-472-7700 **Rusia** 7-495-721-14-04 **Singapur** 65-6415-3170 **Sudáfrica** 27-11-442-85-08 **España** 34-91-590-5200 **Suecia** 46-8-555-127-00 **Suiza** 41-61-717-95-55 **Tailandia** 662-651-8311 **Reino Unido** +44-(0)20-8328-2000