



Ensayo Panther Fusion® BKV Quant

Pruebas de carga viral del VBK a demanda en plasma y orina.¹

Un método flexible para la monitorización de la infección por el VBK **validado frente a tipos de muestras clínicamente relevantes** .¹

Automatización autónoma de alto rendimiento¹.

Rendimiento

LD	Plasma: 43,1 UI/ml Orina, 143,6 UI/ml (1er patrón internacional de la OMS)
LIC	Plasma: 79 UI/ml Orina: 162 UI/ml (1er patrón internacional de la OMS)
Rango lineal	Plasma: 1,90 log UI/ml a 9,00 log UI/ml Orina: 2,21 log UI/ml a 9,30 log UI/ml
Correlación de métodos	Alta correlación con un ensayo de comparación realizado con muestras retrospectivas y artificiales de orina y plasma en el intervalo lineal del ensayo

Reproducibilidad del ensayo en orina	
Log UI/ml	DE de orina total
2,59	0,16
3,55	0,10
4,58	0,07

DE = desviación estándar.



Gracias a su alta reproducibilidad, el ensayo garantiza la exactitud de los ensayos, independientemente de dónde se realicen¹.

Controle las pruebas de carga viral del VBK¹

Diseño del producto			
Uso previsto	Monitorización de carga viral de VBK	Tipos de muestras validadas	Plasma y orina.
Tecnología	Reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real	Cuantitativa	Curva de calibración válida durante un máximo de 60 días. Controles válidos durante un máximo de 30 días.
Región diana	Gen VP2	Volumen de entrada de las muestras	Tubo primario (EDTA, PPT): 1,2 ml de plasma. Tubo secundario: 700 µl de plasma. 2000 µl de orina, con factor de dilución automático.

El ensayo Panther Fusion® BKV Quant en el sistema Panther Fusion combina un alto rendimiento analítico con una excelente automatización para la monitorización de la carga viral.^{1,2}

De la muestra al resultado con un único equipo integrado^{1,2}

Características principales de automatización	
Acceso aleatorio	Olvídese del procesamiento por lotes; cargue las muestras a medida que llegan al laboratorio.
Procesamiento de los tubos primarios de plasma	No es necesario preparar alícuotas ni transferir muestras manualmente. Flexibilidad en el uso de tubos: Tubos de PPT y EDTA validados.
Procesamiento de orina	Validado para procesamiento de orina. Uso con tubos precargados para dilución de orina, que a continuación se cargan directamente en el sistema Panther®.
Carga flexible de reactivos y muestras	Cartucho de reactivos de ensayo monodosis preparado para su uso Panther Fusion. Procesamiento de los tubos primarios con identificación de muestras positiva. Ejecución de simultánea de varios ensayos desde un solo tubo de muestras.
Controles y calibración consolidados	Calibración del ensayo Panther Fusion válida durante 60 días como máximo. Controles de Panther Fusion válidos durante 30 días como máximo.
Tiempo de procesamiento corto, con la opción de PRIORIZAR determinados resultados	Primeros resultados en 2,4 horas. Opción de resultados urgentes: capacidad de priorizar determinados resultados.

Información para pedidos

Ensayo para trasplantes Aptima®	Artículos	Cantidad	Número de referencia
	Ensayo Panther Fusion BKV Quant (8 cartuchos, con 12 pruebas cada uno)	96 pruebas	PRD-07232
	Calibradores de Panther Fusion BKV Quant	3 unidades	PRD-07234
	Controles de Panther Fusion EBV-BKV Quant	5 unidades	PRD-07158
	Tubos de transporte de muestras de orina Aptima	100 tubos	105575

Tipos de muestras validadas

-  ✓ Plasma: EDTA, PPT
- ✓ Orina

PARA
PANTHER
FUSION®



  Hologic BV, Da Vincilaan 5, 1930 Zaventem, Bélgica Información de rEPresentante en la CE, donde proceda.

Bibliografía: 1. Panther Fusion BKV Quant Assay [package insert]. AW-26020-001. San Diego, CA: Hologic, Inc.;2022 2. Panther/Panther Fusion Operator's Manual - Instructions for Use. AW-26055-001 Rev 001.

Diagnostic Solutions | Hologic.es | euinfo@hologic.com

SS-01331-IBR-ES Rev. 002 © 2023 Hologic Inc. Reservados todos los derechos. Hologic, Aptima, Panther, Panther Fusion y sus logotipos asociados son marcas comerciales y/o marcas comerciales registradas de Hologic, Inc., y/o de sus filiales en Estados Unidos y/o en otros países. Todas las demás marcas comerciales, marcas comerciales registradas y nombres de producto son propiedad de sus respectivos titulares. Esta información va dirigida a profesionales médicos y no se ha desarrollado como oferta o promoción del producto en los lugares donde estén prohibidas dichas actividades. Dado que los materiales de Hologic se distribuyen a través de sitios web, publicaciones electrónicas y ferias del sector, no siempre es posible controlar los lugares donde aparecen dichos materiales. Para obtener información específica sobre los productos comercializados en un determinado país, póngase en contacto con su representante local de Hologic o escriba a euinfo@hologic.com.