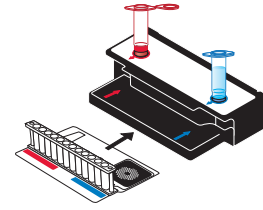


Guía rápida del FilmArray® Meningitis/Encephalitis Panel

Para evitar la contaminación, utilice siempre guantes y una pantalla de protección.

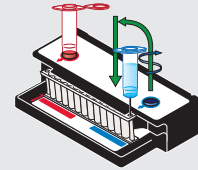
Paso 1: Preparación del cartucho

- Inserte el cartucho en la Pouch Loading Station (Estación de carga de cartuchos).
- Coloque el **Sample Injection Vial** (Vial de inyección de muestra) en el **pocillo rojo**.
- Coloque el **Hydration Injection Vial** (Vial de inyección de hidratación) en el **pocillo azul**.



Paso 2: Hidratación del cartucho

- Desenrosque la tapa del **Hydration Injection Vial** (Vial de inyección de hidratación), deje la tapa en la Pouch Loading Station (Estación de carga de cartuchos) e inserte el vial en el **puerto de hidratación del cartucho**.
- Empuje hacia abajo con fuerza hasta romper el sello y espere hasta que la **Hydration Solution** (Solución de hidratación) se introduzca en el interior del cartucho.

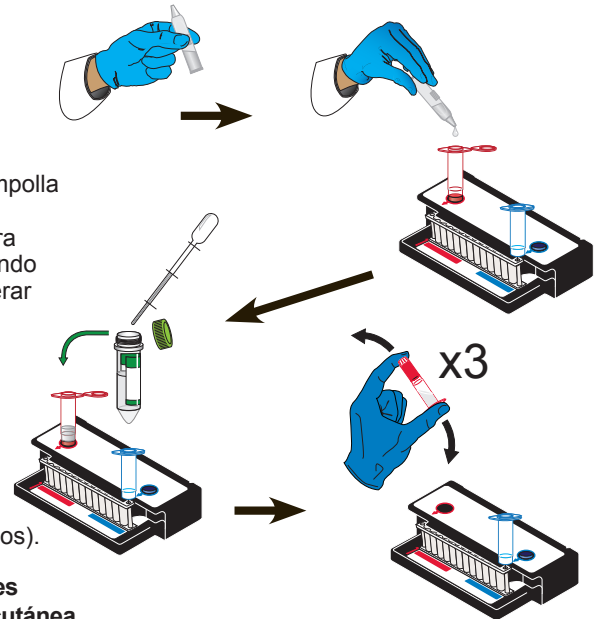


Paso 3: Preparación de la mezcla de muestra

- Incorpore el Sample Buffer (Tampón para muestra) al **Sample Injection Vial** (Vial de inyección de muestra).
 - Invierta la ampolla del Sample Buffer (Tampón para muestra) de manera que la punta mire hacia arriba.

Nota: No toque la punta de la ampolla.

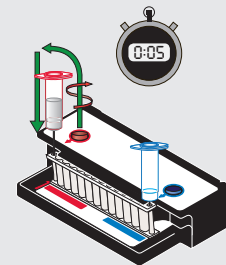
- Apriete firmemente la lengüeta de plástico con relieve en el lateral de la ampolla hasta que se rompa el sello.
- Con la punta mirando hacia abajo, dispense el Sample Buffer (Tampón para muestra) en el **Sample Injection Vial** (Vial de inyección de muestra) apretando lentamente pero con fuerza y, a continuación, **vuelva** a apretar. Evite generar demasiadas burbujas.
- Utilizando la Transfer Pipette (Pipeta de transferencia), extraiga la muestra de líquido cefalorraquídeo (LCR) hasta la **segunda** línea.
- Añada la muestra al **Sample Injection Vial** (Vial de inyección de muestra).
- Cierre bien la tapa del **Sample Injection Vial** (Vial de inyección de muestra).
- Mezcle la muestra invirtiendo suavemente el **Sample Injection Vial** (Vial de inyección de muestra) **3** veces.
- Vuelva a poner el **Sample Injection Vial** (Vial de inyección de muestra) en el **pocillo rojo** de la Pouch Loading Station (Estación de carga de cartuchos).



Advertencia: De acuerdo con esto, el Sample Buffer (Tampón para muestra) es peligroso si se ingiere; puede producir daños oculares graves y/o irritación cutánea.

Paso 4: Carga de la mezcla de muestra

- Desenrosque el **Sample Injection Vial** (Vial de inyección de muestra) de la tapa.
- Espere de 3 a 5 segundos y, a continuación, quite el **Sample Injection Vial** (Vial de inyección de muestra), dejando la tapa en la Pouch Loading Station (Estación de carga de cartuchos).
- Inserte el **Sample Injection Vial** (Vial de inyección de muestra) en el **puerto de muestra del cartucho**.
- Empuje hacia abajo con fuerza hasta romper el sello y espere hasta que la **mezcla de muestra** se introduzca en el interior del cartucho.



Paso 5: Análisis del cartucho

- Siga las instrucciones que se muestran en el ordenador para iniciar una prueba.

Guía rápida del FilmArray® Meningitis/Encephalitis Panel



FilmArray®
Meningitis / Encephalitis (ME) Panel



www.BioFireDx.com

La sección **Run Summary** (Resumen de la prueba) muestra información sobre la muestra y un resumen de los resultados del control y de la prueba.

1. Detected (Detectado):
 - Nombres de los patógenos detectados
 - Si el resultado es “None” (Ninguno), no se detectaron patógenos
 - Si el resultado es “▲Invalid” (No válido), **VUELVA A ANALIZAR LA MUESTRA**
2. Controls (Controles):
 - Si el resultado es “Passed” (Aprobado), los resultados son válidos
 - Si el resultado es “▲Failed” (Fallido), **VUELVA A ANALIZAR LA MUESTRA**
 - Si el resultado es “▲Invalid” (No válido), **VUELVA A ANALIZAR LA MUESTRA**

Run Summary			
1.	Sample ID:	ATCC-VR-1467-2X-r1	2. Run Date:
	Detected:	Human herpesvirus 6	Run Date:
			4:41 PM
			Controls:
			Passed
⚠ WARNING: The FilmArray ME Panel does not distinguish between latent and active CMV and HHV-6 infections. Detection of these viruses may indicate primary infection, secondary reactivation, or the presence of latent virus. Results should always be interpreted in conjunction with other clinical, laboratory, and epidemiological information.			

La sección **Results Summary** (Resumen de resultados) muestra los resultados de la prueba de cada organismo al que se dirige el Meningitis/Encephalitis Panel.

3. Si el resultado es “✓Detected” (Detectado), el patógeno fue detectado
4. Si el resultado es “Not Detected” (No detectado), el patógeno no fue detectado
 - Si el resultado es “▲Invalid” (No válido), **VUELVA A ANALIZAR LA MUESTRA** como se indica en la sección Resumen de la prueba anterior

Nota: Si se obtienen resultados de tipo “Invalid” (No válido) en repetidas ocasiones, póngase en contacto con BioFire Diagnostics, el representante de ventas local de bioMérieux o un distribuidor autorizado.

Result Summary		
Bacteria		
Not Detected	<i>Escherichia coli</i> K1	
Not Detected	<i>Haemophilus influenzae</i>	
Not Detected	<i>Listeria monocytogenes</i>	
Not Detected	<i>Neisseria meningitidis</i>	
Not Detected	<i>Streptococcus agalactiae</i>	
Not Detected	<i>Streptococcus pneumoniae</i>	
Viruses		
Not Detected	Cytomegalovirus	
Not Detected	Enterovirus	
Not Detected	Herpes simplex virus 1	
Not Detected	Herpes simplex virus 2	
✓ Detected	Human herpesvirus 6	
Not Detected	Human parechovirus	
Not Detected	Varicella zoster virus	
Yeast		
Not Detected	<i>Cryptococcus neoformans/gattii</i>	

La sección **Run Details** (Detalles de la prueba) muestra información sobre el cartucho, el instrumento, el estado del análisis y el operador.

5. Run Status (Estado de la prueba):
 - Si el resultado es Completed (Completado), el análisis ha finalizado
 - Si el resultado es: Incomplete (Incompleto), Aborted (Detenido), Instrument Communication Error (Error de comunicación del instrumento), Instrument Error (Error del instrumento), o Software Error (Error del software), **VUELVA A ANALIZAR LA MUESTRA**

Pouch:	ME Panel v1.4	Protocol:	CSF v3.0
Run Status:	Completed	Operator:	Ashley Hunter (ah)
Serial No.:	02549366	Instrument:	FA4046
Lot No.:	200415		

Nota: Si se obtienen repetidamente mensajes de “error”, póngase en contacto con BioFire Diagnostics, el representante de ventas local de bioMérieux o un distribuidor autorizado.



A BIOMÉRIEUX COMPANY

© Copyright 2017, BioFire Diagnostics, LLC. Todos los derechos reservados.

BioFire Diagnostics, LLC | 515 Colorow Drive, Salt Lake City, Utah 84108, USA | +1-801-736-6354

RFIT-PR-0327-04