



**Prueba Rápida de Anticuerpo de B.FMDV-A
en Casete
(Suero/Plasma)
Ficha Técnica**

REF VIBFMA-302 Español

USO PREVISTO

Prueba Rápida de Anticuerpo Anti-A del Virus de la Fiebre Aftosa (B.FMDV-A Ab) en Casete (Suero/Plasma) es un ensayo inmunocromatográfico de flujo lateral para la detección cualitativa de anticuerpos contra el virus de la fiebre aftosa del serotipo A en suero de ganado y plasma. Es para monitorear el nivel de anticuerpos contra el virus de la fiebre aftosa y proporcionar una referencia importante para el plan de vacunación.

PRINCIPIO

Prueba Rápida de Anticuerpo de B.FMDV-A en Casete (Suero /Plasma) se basa en un ensayo inmunocromatográfico de flujo lateral en sándwich. El casete de prueba tiene una ventana de prueba para la observación de la ejecución del ensayo y la lectura de resultados. La ventana de prueba tiene invisible zona T (prueba) y zona C (control). Cuando la muestra se aplica en el pozo de la muestra en el casete, el líquido fluirá lateralmente sobre la superficie de la tira de prueba y reaccionará con los antígenos de FMDV-A pre-recubiertos. Si hay suficiente anticuerpo anticuerpos anti-A FMDV en la muestra, aparecerá una línea T visible. La línea C siempre debe aparecer después de aplicar una muestra, lo que indica un resultado válido. Por este medio, el casete puede indicar con precisión la presencia del anticuerpo B.FMDV-A en la muestra.

ALMACENAMIENTO Y ESTABILIDAD

Almacénalo como se incluye en la bolsa sellada a temperatura ambiente o refrigerado (2-30°C). El casete de prueba es estable hasta la fecha de caducidad impresa en la bolsa sellada. El casete de prueba debe permanecer en la bolsa sellada hasta su uso. **NO CONGELAR.** No usar más allá de la fecha de caducidad.

PRECAUCIONES

- No utilizar después de la fecha de caducidad.
- Manipule todas las muestras como si contuvieran agentes infecciosos. • Observe las precauciones establecidas contra los peligros microbiológicos a lo largo de las pruebas y siga los procedimientos estándar para la eliminación adecuada de las muestras.
- Use guantes desechables y protección para los ojos cuando se estén analizando muestras.
- La humedad y la temperatura pueden afectar adversamente los resultados.
- No retire la bolsa el casete de prueba hasta usarlo.
- No reutilice el kit de prueba.
- No mezcle componentes de diferentes lotes y diferentes productos.

MATERIALES

Materiales Suministrados

- La prueba de la casetes • Goteros
- Ficha Técnica • Buffer

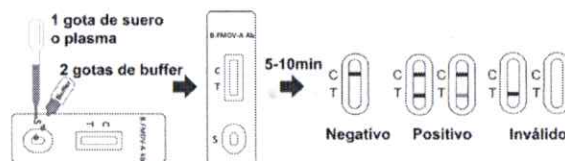
Materiales Requeridos no Suministrados

- Temporizador
- Centrifuga (solo para plasma)
- Contenedores de recogida de muestras

INSTRUCCIONES DE USO

Permita que la prueba, el espécimen, el buffer y / o los controles alcancen la temperatura ambiente (15-30°C) antes de la prueba.

1. Recoja la sangre completa fresca o separe el suero o el plasma de la sangre lo antes posible para evitar la hemólisis. Sólo use muestras claras y no hemolizadas. No deje las muestras a temperatura ambiente durante periodos prolongados for prolonged periods. Las muestras de suero y plasma se pueden almacenar a 2-8°C durante hasta 3 días. para un almacenamiento a largo plazo, las muestras deben mantenerse por debajo de -20°C.
2. Deje que la bolsa a temperatura ambiente antes de abrirla. Retire el cassette de prueba de la bolsa sellada y úselo en 1 hora.
3. Coloque el casete de prueba sobre una superficie limpia y nivelada. Sostenga el gotero verticalmente y transfiera **1 gota de suero o plasma** (aproximadamente 25µl) y agregue **2 gotas de buffer** (aproximadamente 40µl) al área de la muestra (S), y encienda el temporizador. Vea la ilustración a continuación.
4. Lea los resultados a los **5-10 minutos**. No interpretes el resultado después de 15 minutos.



INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS

Positivo: La presencia tanto de la línea C como de la línea T, independientemente de que la línea T sea fuerte o débil.

Negativo: Sólo aparece la línea C clara.

Inválido: No aparece ninguna línea de color en la región C, independientemente de la apariencia de la línea T.

LIMITACIONES

1. Prueba Rápida de Anticuerpo de B.FMDV-A en Casete (Suero/Plasma) es solo para uso en diagnóstico veterinario in vitro. Esta prueba debe utilizarse para la detección de anticuerpos contra B.FMDV-A en suero o plasma. Esta prueba cualitativa no puede determinar ni el valor cuantitativo ni la tasa de aumento en la concentración de anticuerpos FMDV-A.
2. Esta prueba solo indicará la presencia de anticuerpos contra B.FMDV-A en el espécimen y no debe usarse

como único criterio para el diagnóstico de infección FMDV-A o estado inmune.

3. Para la confirmación, se debe realizar un análisis adicional de las muestras, como análisis de ELISA y/o Western Blot.
4. Al igual que con todas las pruebas de diagnóstico, todos los resultados deben interpretarse junto con otra información clínica disponible para el médico..
5. Si el resultado de la prueba es negativo y los síntomas clínicos persisten, se recomiendan pruebas de seguimiento adicionales con otros métodos clínicos. Un resultado negativo en cualquier momento no excluye la posibilidad de infección B.FMDV-A o estado inmune.

Índice de símbolos

	Atención, ver instrucciones de uso		Tests per kit		# de Catálogo
	Sólo para uso de diagnóstico in vitro		Usar hasta		No reutilizar
	Almacenar a 2-30 °C		Numero de Lote		Consulte las instrucciones de uso
	No usar si el envase está dañado		Fabricante		



Hangzhou AllTest Biotech Co., Ltd.
#550, Yinhai Street
Hangzhou Economic & Technological Development Area
Hangzhou - 310018, P. R. China
www.alltests.com.cn

Número: 145937500
Fecha efectiva: 2018-11-15