Virus de Inmunodeficiencia Felina (FIV) Anticuerpo Rapid Test

USO VETERINARIO

VETGER rapid test

PRINCIPIO

El Kit de Prueba Rápida de Anticuerpos del Virus de Inmunodeficiencia Felina (FIV) es un inmunoensayo cromatográfico para la detección cualitativa de anticuerpos del Virus de Inmunodeficiencia Felina en sangre total felina, suero o plasma. El antígeno invisible de FIV (línea T) y el anticuerpo secundario (línea C) están inmovilizados en una membrana de nitrocelulosa en la ventana de resultados. Otro antígeno de FIV está conjugado con partículas de oro coloidal e inmovilizado en fibra de vidrio como almohadilla de conjugado. Cuando se aplica la muestra en el pozo de muestra del dispositivo, el anticuerpo de FIV se unirá al conjugado de oro y migrará en la superficie de la tira de prueba por difusión pasiva, y aparecerá una línea T visible en la ventana de resultados después de 10 minutos. La línea C debe aparecer siempre que la prueba se realice correctamente.

MATERIALES PROVISTOS

- Dispositivos de prueba: 20 piezas de dispositivos de prueba en bolsas individuales.
- Botella de diluyente para el ensayo: 20 unidades.
- Gotero: 20 unidades.
- Instrucciones de uso: 1 copia adjunta.

MATERIALES NO PROVISTOS

- Cronómetro

ALMACENAMIENTO

- Guarde el kit de prueba en un lugar fresco y seco, alejado de la luz (2~30℃). Válido por 24 meses (ver paquete).

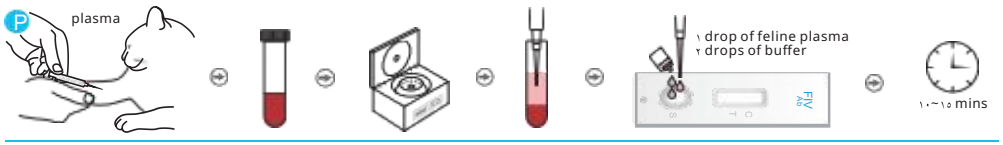
RECOLECCIÓN Y PREPARACIÓN

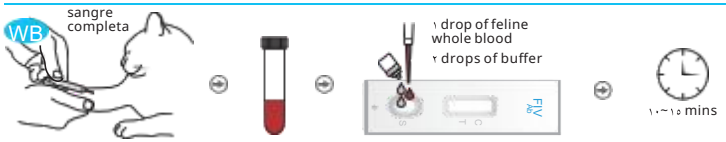
- La prueba debe realizarse utilizando sangre total, suero o plasma felino. [Suero]
- Recoger la sangre total en el tubo de recolección (NO contener anticoagulantes como heparina, EDTA y citrato de sodio), luego dejar que el tubo se asiente durante 30 minutos para que coagule antes de obtener el sobrenadante de suero mediante centrifugación.
- [Plasma] Recoger la sangre total en el tubo con anticoagulante (que contiene anticoagulantes como heparina, EDTA y citrato de sodio) y luego centrifugar para obtener plasma.
- [Sangre total] Recoger la sangre total en el tubo con anticoagulante.
- Si la sangre total anticoagulada no se prueba inmediatamente, debe refrigerarse a 2~8℃ y utilizarse dentro de las 24 horas.
- Si el suero y el plasma no se prueban de inmediato, deben almacenarse a 2~8 ° C durante 24 horas.
- Para almacenamiento más prolongado, congelar a -20 ° C o menos.
- Si la muestra contiene precipitados, puede afectar el resultado de la prueba. Tales muestras deben ser aclaradas antes de realizar el análisis.

PROCEDIMIENTO

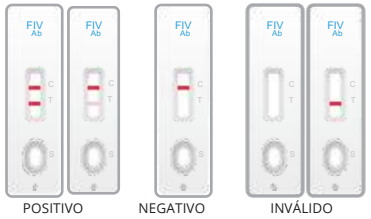
- El dispositivo de prueba, la muestra y el diluyente de ensayo deben llevarse a temperatura ambiente (15~30°C) antes de su uso.
- Retire el dispositivo de prueba del sobre de aluminio y colóquelo sobre una superficie plana y seca.
- Con un cuentagotas, agregue 1 gota de muestra en el pozo de muestra del dispositivo de prueba.
- Agregue 2 gotas de diluyente de ensayo en el pozo de muestra de manera vertical.
- Lea los resultados a los 10~15 minutos. Cualquier resultado después de 15 minutos ya no es válido.







LECTURA DE RESULTADOS



Resultado positivo:

La línea de prueba (T) y la línea de control (C) dentro de la ventana de resultados indican la presencia de anticuerpos de FIV.

Resultado negativo:

Solo aparece la línea de control (C) en la ventana de resultados, lo que indica que no se ha detectado el anticuerpo de FIV.

Resultado inválido:

Si no aparece la línea de control (C), el resultado puede considerarse inválido. La muestra debe ser reevaluada.

PRECAUCIONES

- El kit de prueba es solo para uso felino.
- No lo use para otros animales.
- El dispositivo es sensible a la humedad y al calor.
- Realice la prueba inmediatamente después de sacarlo del sobre de aluminio.
- Lea las instrucciones cuidadosamente antes de operar y siga las instrucciones.
- No reuse los componentes de la prueba.
- No use el kit de prueba si el sobre está dañado o el sello está roto.
- No use el kit de prueba después de la fecha de caducidad indicada en la etiqueta.
- No mezcle componentes de diferentes números de lote porque los componentes en este kit han sido probados de calidad como unidad de lote estándar.
- Todas las muestras deben ser tratadas como si fueran potencialmente infecciosas.
- Descontamine y deseche todas las muestras, kits usados y materiales potencialmente contaminados de manera segura de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales.

LIMITACIONES

- Este kit puede proporcionar una forma rápida y fácil de obtener un resultado, pero no excluye completamente la posibilidad de una baja incidencia de resultados falsos que ocurren por varios factores; los veterinarios también deben considerar otros síntomas clínicos y métodos de diagnóstico de laboratorio para hacer el diagnóstico definitivo.
- El kit solo indica si el antígeno del virus de la leucemia felina está presente en la muestra o no.
- Un resultado negativo puede obtenerse si la concentración del anticuerpo del virus de la inmunodeficiencia felina presente en la muestra no es adecuada o está por debajo del nivel detectable de la prueba.

SÍMBOLOS

IVD	In vitro diagnostic	LOT	Batch code
	Use-by date		Consult instructions for use
	Date of manufacture		M anu fac ture r
2℃ 30℃	Temperature limit		

IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO:

PHARMAGER
La ciencia en tus manos