

Calicivirus Felino (FCV) Antígeno Rapid Test Kit

VETGER
rapid test

Uso veterinario

PRINCIPIO

El Kit de Prueba Rápida de Antígeno del Calicivirus Felino (FCV) es un inmunoensayo cromatográfico utilizado para la detección cualitativa del antígeno del Calicivirus Felino en las secreciones felinas de moco ocular (en la conjuntiva), secreción nasal y saliva. El anticuerpo anti-FCV invisible (línea T) y el anticuerpo secundario (línea C) están inmovilizados en una membrana de nitrocelulosa en la ventana de resultados. Otro anticuerpo anti-FCV está conjugado con partículas de oro coloidal e inmovilizado en fibra de vidrio como almohadilla de conjugado. Cuando la muestra se aplica en el pozo de muestra del dispositivo, el antígeno FCV 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 cada vez que una prueba se realice correctamente.

MATERIALES PROVISTOS

- Dispositivos de prueba: 20 dispositivos de prueba empaquetados individualmente.
- Diluyente del ensayo en tubo: 20 unidades.
- Hisopo desechable: 20 unidades.
- Instrucciones de uso: 1 copia adjunta.

MATERIALES REQUERIDOS NO PROVISTOS

1. Cronómetro

ALMACENAMIENTO

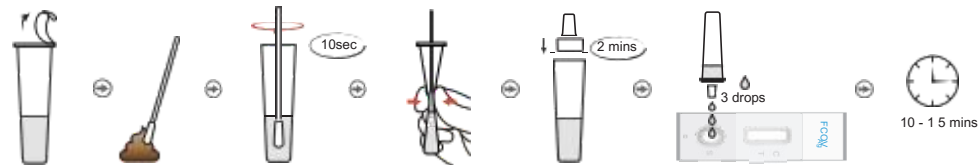
Guarde el kit de prueba en un lugar fresco y seco, alejado de la luz (2-30°C). Válido por 24 meses (ver paquete).

RECOLECCIÓN Y PREPARACIÓN

- La prueba debe realizarse utilizando secreciones felinas de moco ocular (en la conjuntiva), secreción nasal o saliva.
- Las muestras deben ser analizadas inmediatamente después de la colección. Si no se analizan las muestras de inmediato, guarde las muestras a 2-8°C durante 24 horas.
- Para almacenamiento prolongado, congele a -20°C o inferior.

PROCEDIMIENTO

- El dispositivo de prueba, la muestra y el diluyente de ensayo deben llevarse a temperatura ambiente (15-30°C) antes de su uso.
- Coloque el tubo de diluyente de ensayo en el área de trabajo y retire la película de aluminio.
- Recoger el moco ocular felino (en la conjuntiva), las secreciones nasales o la saliva con un hisopo, luego inserte el hisopo en el tubo de diluyente de ensayo inmediatamente.
- Mezcle el hisopo hasta que la muestra se disuelva completamente en el diluyente de ensayo (aproximadamente 10 segundos), luego exprima la solución del hisopo de algodón en el tubo de diluyente de ensayo tanto como sea posible.
- Deseche el hisopo de algodón y cubra el tubo con la tapa del gotero.
- Espere 2 minutos.
- Retire el dispositivo de prueba del sobre de aluminio y colóquelo en una superficie plana y seca.
- Agregue 3 gotas de diluyente de ensayo, gota a gota, en el pozo de muestra del dispositivo de manera vertical y comience el temporizador.
- Lea los resultados entre 10 y 15 minutos.
- Cualquier resultado después de 15 minutos ya no es válido.



LECTURA DE RESULTADOS

Resultado Positivo

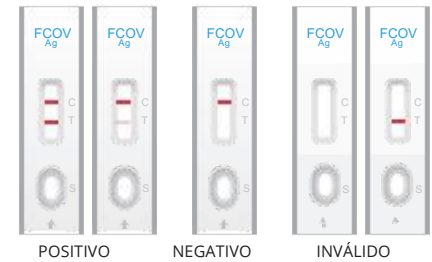
La línea de prueba (T) y la línea de control (C) dentro de la ventana de resultados indican la presencia del antígeno FCV.

Resultado negativo

Sólo aparece la línea de control (C) en la ventana de resultados, lo que indica que no se ha detectado el antígeno FCV.

Resultado inválido

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



PRECAUCIONES

- El kit de prueba es solo para uso felino.
- No utilizar en otros animales.
- El dispositivo es sensible a la humedad y al calor.
- Realice la prueba inmediatamente después de sacarlo del paquete de aluminio.
- Lea las instrucciones detenidamente antes de operar y siga las indicaciones.
- No reutilice los componentes de la prueba.
- No use el kit de prueba si el paquete está dañado o el sello está roto.
- No use el kit de prueba más allá de la fecha de caducidad indicada en la etiqueta.
- No mezcle componentes de diferentes números de lote porque los componentes de este kit han sido probados de control de calidad como unidad de lote estándar.
- Todas las muestras deben ser manejadas como si fueran potencialmente infecciosas.
- Descontamine y deseche los materiales utilizados, los kits y los 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 debido a diversos factores.
- Los veterinarios también deben considerar otros síntomas clínicos y métodos de diagnóstico de laboratorio para hacer un diagnóstico definitivo.
- El kit solo indicará la presencia del calicivirus felino en la muestra o no.
- Se puede obtener un resultado negativo si la concentración del calicivirus felino presente en la muestra no es adecuada o está por debajo del nivel detectable de la prueba.

IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO:

PHARMAGER
La ciencia en tus manos