

■ USO PREVISTO

La prueba Felivet FCV Ag es un ensayo inmunocromatográfico de flujo lateral para la detección cualitativa del antígeno del calicivirus felino (FCV Ag) en secreciones de los ojos, las cavidades nasales y el ano de los gatos.

Tiempo de ensayo: 5-10 minutos

■ PRINCIPIO

La prueba Felivet FCV Ag se basa en el ensayo inmunocromatográfico de flujo lateral del método sándwich. La tarjeta de prueba tiene una ventana para observar la ejecución del ensayo y leer los resultados. Tiene una zona T (prueba) invisible y una zona C (control) antes de ejecutar el ensayo. Cuando la muestra tratada se aplica en el orificio de muestra del dispositivo, el líquido fluirá lateralmente a través de la superficie de la tira reactiva y reaccionará con anticuerpos monoclonales precubiertos. Si hay antígeno FCV 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. De esta manera, el dispositivo puede indicar con precisión la presencia del antígeno FCV en la muestra.

■ REACTIVOS Y MATERIALES

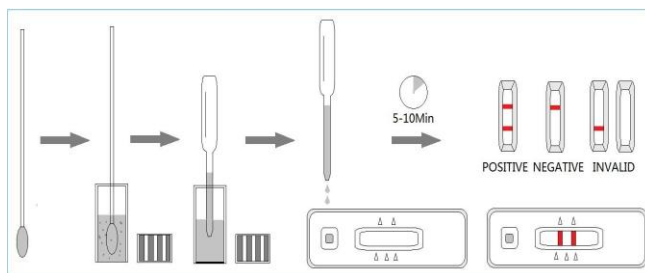
- 10 bolsas de prueba, con tarjetas y goteros desechables
- 10 viales de tampón de ensayo (700 µl cada uno)
- 10 bolsas de hisopo
- 1 inserto

■ ALMACENAMIENTO Y ESTABILIDAD

El kit se puede almacenar a temperatura ambiente (2-30°C). El kit de prueba es estable hasta la fecha de vencimiento (18 meses) marcada en la etiqueta del paquete. NO CONGELAR. No guarde el kit de prueba bajo la luz solar directa.

■ PROCEDIMIENTO DE PRUEBA

- Recoja las secreciones oculares, nasales o anales del gato con el hisopo de algodón y humedézcalo lo suficiente.
- Inserte el hisopo en el tubo de tampón de ensayo proporcionado. Lo agita para conseguir una extracción eficiente de la muestra.
- Saque el dispositivo de prueba de la bolsa de aluminio y colóquelo horizontalmente.
- Aspire la muestra tratada del tubo del tampón de ensayo y coloque 3 gotas en el orificio de muestra "S" del dispositivo de prueba.
- Interprete el resultado en 5-10 minutos. El resultado después de 10 minutos se considera no válido.



■ INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS

- Positivo (+): La presencia tanto de la línea "C" como de la línea de la zona "T", sin importar si la línea T es clara o vaga.
- Negativo (-): solo aparece la línea C clara. Sin línea T.
- No válido: no aparece ninguna línea de color en la zona C. No importa si aparece la línea T.

■ PRECAUCIONES

- Todos los reactivos deben estar a temperatura ambiente antes de realizar el ensayo.
- Todos los reactivos deben estar a temperatura ambiente antes de realizar el ensayo.
- No utilice la prueba más allá de su fecha de vencimiento.
- Los componentes de este kit han sido sometidos a pruebas de control de calidad como unidad de lote estándar. No mezcle componentes de diferentes números de lote.
- Los componentes de este kit han sido sometidos a pruebas de control de calidad como unidad de lote estándar. No mezcle componentes de diferentes números de lote.

■ LIMITACIONES

La prueba Felivet FCV Ag está diseñada para uso exclusivo en diagnóstico veterinario in vitro. Todos los resultados deben considerarse con otra información clínica disponible con el veterinario. Se sugiere aplicar otro método de confirmación, como la PCR, cuando se observe un resultado positivo.

Fabricante:

Hangzhou Evegen Biotech Co., LTD

NO.578, 20th Street, Qiantang District, Hangzhou, Zhejiang

310018 China