



PARVOVIRUS FELINO

CVM SensPERT FPV Ag Test. Ref. AI10



Introducción

El kit diagnóstico de Parvovirus felino SensPERT está diseñado para detectar los antígenos de la Parvovirus felino en heces. Dos anticuerpos monoclonales del kit se adhieren específicamente a distintos epítopes de los antígenos. Después de absorberse en la esponja de celulosa, los antígenos del Parvovirus felino se desplazan y se unen al complejo de oro-coloide del anticuerpo del Parvovirus felino monoclonal de la esponja, formando un complejo Antígeno-Anticuerpo (Ag-Ab). Este complejo se distribuye en tres capas Ab-Ag-Ab con el anticuerpo de otro Parvovirus felino en la membrana de nitrocelulosa, haciendo contacto directo. Los resultados de la prueba aparecen en líneas de control y prueba, que usan principios de inmunocromatografía.

Características

1. Prueba rápida de detección de un solo paso de antígenos de del Parvovirus felino.
2. Resultados rápidos, en 5 a 10 minutos.
3. No requiere equipos de elevado costo.
4. Fácil almacenamiento y mantenimiento.
5. Los materiales de alta pureza y calidad del kit aumentan su sensibilidad y precisión.

Materiales (10 pruebas /kit)

1. Prueba 10 unidades
2. Diluyente (separador) 1ML x 10 unidades
3. Cuentagotas desechable recolección de muestras 10 unidades
4. Bastoncillo recolección de muestras 10 unidades

Composición

El platillo de muestra (S: para el gotero), la línea de prueba (T) y la línea de control (C), están marcados en el dispositivo. En su interior, la tira se compone de la esponja de muestra, la esponja combinada, la membrana de nitrocelulosa (papel de prueba) y la esponja absorbente.

Efecto

Detección de antígenos de Parvovirus en heces felinas.

Usos

1. Muestra

Heces felinas.

2. Almacenamiento de muestra

A.) Conserve la muestra a 2~8 °C para uso en 24 horas o a -25°C para un uso posterior.

B.) Mantenga la muestra a 22~25 °C antes de su uso.

3. Procedimiento de la prueba

A.) Recoja una muestra de heces utilizando el bastoncillo. Introduzca el bastoncillo en un tubo de muestra con 1 ml de diluyente.

No utilice una cantidad abultada de heces o excesivamente viscosas.

B.) Remueva el diluyente con el bastoncillo.

C.) Ponga 4 gotas (100 µl) del fluido en el platillo de muestra (S).

D.) Lea los resultados de la prueba en 5~10 minutos.

⚠ Considere no válidos los resultados de la prueba pasados 10 minutos.

4. Interpretación de los resultados

Deberá aparecer una línea púrpura sobre la banda de control sin importar el resultado de la prueba. La presencia de otra línea en la banda de prueba determina el resultado.

Línea de control (C): La línea debe aparecer siempre. Si no aparece esta línea, debe considerar la prueba como no válida. Se debe probablemente a un diluyente separador con impurezas y/o a la ausencia de muestra. Debería probar de nuevo con otro kit.

Línea de prueba (T): La presencia de Parvovirus felino determina la presentación de la línea de prueba.

- (1) Negativo: Solo aparece la línea de control.



- (2) Positivo: Aparecen las dos líneas, de prueba y de control.



- (3) Repetir la prueba:

(A) No aparece ninguna de las dos líneas, la de prueba ni la de control.



(B) Sólo aparece la línea de prueba.



Exámenes Adicionales

Esta prueba sirve como selección primaria. Consulte con veterinarios sobre de la necesidad de realizar exámenes adicionales para obtener resultados de pruebas clínicas.

Precauciones

1. Úselo solamente para fines de diagnóstico felino In-vitro.
2. Úselo antes de 10 minutos de haber abierto el kit, ya que el kit de prueba es muy sensible a la humedad y disminuiría su efectividad.
3. Tenga cuidado de no tocar la ventana de resultados de la prueba.
4. Cada muestra debe usarse con distintos cuentagotas.
5. Para la prueba debe usarse exclusivamente el separador incluido.
6. No utilice muestra contaminada con microbios, lo que puede dar lugar a resultados positivos o negativos falsos.
7. Trate cuidadosamente la muestra. Puede transmitir virus desconocidos o bacterias infecciosas.
8. Use guantes desechables cuando sospeche de infección provocada por la muestra. Lávese las manos a continuación.
9. Deseche los residuos sólidos después de esterilizarlos a 121°C durante más de 1 hora.
10. No use el kit si el blister está roto o el sello no está en buen estado, o si la fecha de caducidad ha pasado.

Método de almacenaje

Los kit de prueba se guardan a 2~30 °C y pueden usarse en los 24 meses siguientes a su fabricación. **No los guarde en la nevera.** Sin embargo, si se guardan en condiciones de frío, manténgalos a temperatura ambiente durante 15~30 minutos antes del uso.

Cambios

Los kit de pruebas se fabrican bajo estrictos sistemas de control de calidad. Sin embargo, si se deterioran durante la entrega, solicite un cambio a nuestro distribuidor.

Responsabilidad

El comprador asume todo el riesgo derivado del uso de este kit. El fabricante no será responsable de manera directa o indirecta de ningún daño derivado del uso de este producto.

Instrucciones



1 Muestra

1. **No utilice muestra excesivamente viscosa**
2. **No utilice una cantidad excesiva de muestra**

Cantidad máxima: 30 mg. (Imagen: Bastoncillo con 30 mg. de muestra)



2 Sobrenadante



Esperar a que las partículas de heces se depositen en el fondo



Capa sobrenadante para tomar muestra

Partículas de heces



3 Diluyente

100 µl de muestra diluída

****No sobrepasar la cantidad de muestra**



4 Lectura

00:05:00~00:10:00



Leer resultados entre minutos 5 y 10



5 Descarte

00:10:00



No usar el test

Resultados no válidos después de 10 minutos

