

## FPV Ag Test

Prueba de antígeno del Panleucopenia felina



La prueba de Antígeno para el Virus Panleucopenia Felina (FPV) de Bioguard es un ensayo inmunocromatográfico de flujo lateral tipo sándwich, desarrollado y fabricado por Bioguard Corporation, para la detección rápida y cualitativa del virus de la panleucopenia felina en las heces de los gatos. El dispositivo de prueba tiene una ventana de prueba, recubierta por una zona T (prueba) invisible y una zona C (control). Cuando se aplica la muestra en el pocillo de muestra del dispositivo, el reactivo fluirá lateralmente sobre la superficie de la tira reactiva. Si hay suficiente FPV Ag en la muestra, aparecerá una banda T visible. La banda 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 de FPV Ag en la muestra.

### COMPONENTES DEL KIT

COMPONENTES	5 TEST/CAJA	10 TEST/CAJA
Dispositivo de prueba FPV Ag	5	10
Gotero desechable	5	10
Tubo de tampón de ensayo	5	10
Hisopo estéril	5	10
Manual	1	1

### MUESTRA

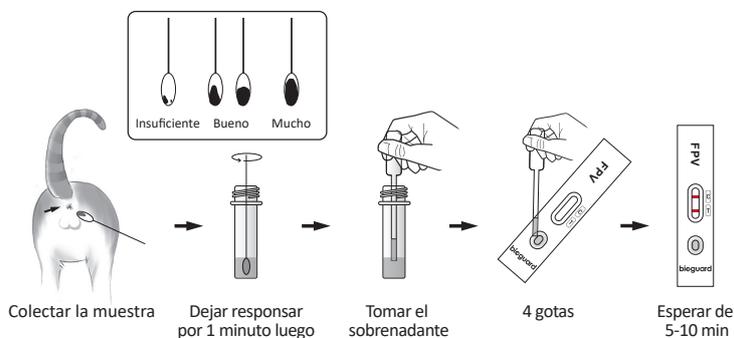
Heces de gato.

### PROCEDIMIENTO

- Retire la bolsa sellada, el tubo de tampón de ensayo y el hisopo estéril de la caja.
- Saque el casete de la bolsa de aluminio y colóquelo horizontalmente sobre una superficie limpia.
- Recolecte las heces del gato con el hisopo, El hisopo debe absorber bien las heces.

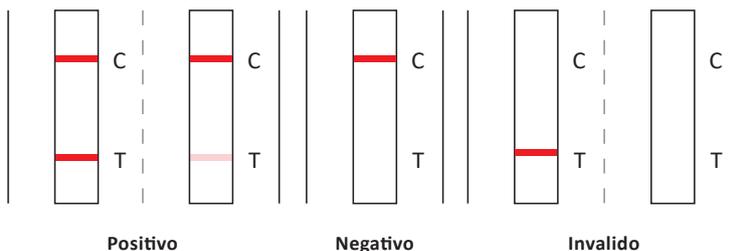
**Es necesario recolectar la cantidad de heces para la muestra cómo se visualiza en la imagen de abajo. Una cantidad excesiva de heces puede inducir un resultado de falso positivo y migración lenta.**

- Desenrosque la tapa del tubo de tampón de ensayo provisto. Inserte y mezcle el hisopo con la muestra en el tubo. Agítelo para asegurarse de que la muestra se haya disuelto bien en el tampón.
- Gotee gradualmente 4 gotas (100µL) de extracción de muestras en el pocillo de la muestra con el gotero desechable aplicado (proteja del sedimento por obstrucción).
- Interprete el resultado en 5-10 minutos. Resultados luego de 10 minutos no son válidos.



### INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS

- 1) Positivo:** La presencia de ambas bandas C y T, sin importar que la banda T sea clara o vaga.
- 2) Negativo:** Solo aparece la banda C clara.
- 3) No válido:** no aparece ninguna banda de color en la zona C, no importa si aparece la banda T.



### ALMACENAMIENTO

- Los kits deben almacenarse entre 2 y 30 ° C. **NO CONGELAR.** Si se almacenan en condiciones frías, manténgalos a temperatura ambiente durante 15 ~ 30 minutos antes de su uso.
- No exponer el kit de prueba a la luz solar directa.
- Los kits de prueba son estables hasta la fecha de vencimiento (24 meses) marcada en la bolsa de aluminio.

### PRECAUCIONES

- Para obtener los mejores resultados, siga estrictamente estas instrucciones.
- Preste atención a la fecha de vencimiento marcada en la bolsa de aluminio antes de usar. No utilice los kits caducados.
- No saque el kit de la bolsa de aluminio hasta que la prueba esté lista para ser realizada en caso de que el kit esté demasiado expuesto al aire, podría verse afectado por la humedad; así que todo el proceso de manipulación debe finalizar dentro de los 10 minutos posteriores a la apertura de la bolsa de aluminio.
- Todos los dispositivos de prueba de la caja, incluido el kit de prueba, el gotero, el tampón de ensayo y el hisopo son desechables. No reutilice. Una vez que la prueba es terminada, deseché correctamente todas las muestras y kits de acuerdo con las Buenas Prácticas de Laboratorio (BPL).
- No mueva la tira reactiva después de aplicar la muestra en el pocillo de muestra para evitar que ocurra algo anormal en la tira reactiva.
- Los componentes de este kit se han sometido a pruebas de control de calidad como unidad de lote estándar. No mezcle componentes de diferentes números de lote.

### LIMITACIÓN

La prueba es solo para uso veterinario y diagnóstico in vitro, y no puede excluir toda la posibilidad de resultados falsos negativos y falsos positivos causados por varios factores. Por lo tanto, además de los resultados de los kits de prueba, los veterinarios también deben considerar otra información clínica y métodos de diagnóstico de laboratorio para hacer un diagnóstico definitivo en la práctica.