

## VLabs 3DX

- Canine Parvovirus Antigen
- Canine Coronavirus Antigen
- Giardia Antigen

Combo Test



La prueba Bioguard VLabs 3DX es un ensayo inmunocromatográfico de flujo lateral tipo sándwich, desarrollado y fabricado por Bioguard Corporation, para la detección rápida y cualitativa de parvovirus canino (CPV), coronavirus canino (CCV) y Giardia (GIA) en heces de perro. 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 la muestra del dispositivo, el reactivo fluirá lateralmente sobre la superficie de la tira reactiva. Si hay suficiente CPV Ag / CCV Ag / GIA 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 forma, el dispositivo puede indicar con precisión la presencia de CPV Ag / CCV Ag / GIA Ag en la muestra.

### COMPONENTES DEL KIT

COMPONENTES	5 PRUEBAS/CAJA	10 PRUEBAS/CAJA
Dispositivo de la prueba VLabs 3DX	5	10
Gotero desechable	5	10
Tubo de tampón de ensayo	5	10
Hisopo estéril	5	10
Manual	1	1

### MUESTRA

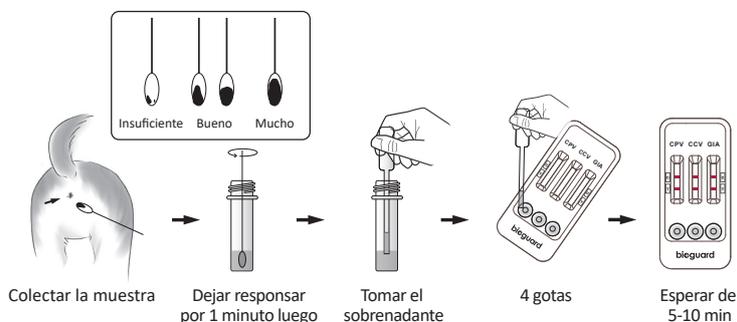
Heces de Perro.

### 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 perro con el hisopo, el hisopo debe haber absorbido bien las heces.

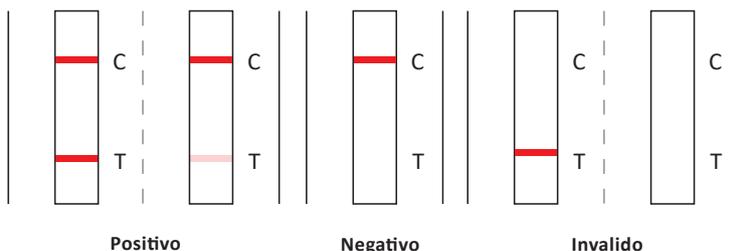
**Es necesario usar la cantidad de heces como se muestra en la imagen de abajo. Una cantidad excesiva de materia fecal puede inducir un resultado falso positivo y una migración lenta.**

- Desenrosque la tapa del tubo de tampón de ensayo provisto. Inserte y mezcle el hisopo de 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 cada pocillo con el gotero desechable (proteja el sedimento en caso de obstrucción).
- Interprete el resultado en 5-10 minutos. No se permite leer el resultado después de 10 minutos.



### 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 usarlos.
- 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 retire 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 y la humedad la afecte, 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 finalizada la prueba, 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, ya que podría resultar en algo anormal en dicha tira.
- 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.