



Para uso veterinario solamente

## Leishmania Ab Test

### Leishmania Antibody Test



Bioguard Canine Leishmania (LSH) Ab es un ensayo inmunocromatográfico de flujo lateral tipo sándwich, desarrollado y fabricado por Bioguard Corporation, para la detección rápida y cualitativa de LSH Ab en sangre 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 muestra del dispositivo, el reactivo fluirá lateralmente sobre la superficie de la tira reactiva. Si hay suficiente LSH Ab 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 LSH Ab en la muestra.

### COMPONENTES DEL KIT

COMPONENTES	5 Prueba / Kit	10 Prueba / Kit
Leishmania Ab test device	5	10
Gotero	5	10
Tubo EDTA	5	10
Botella buffer	1	1
Manual de instrucciones	1	1

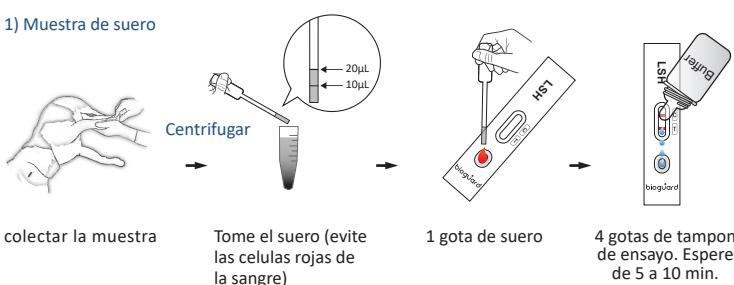
### ESPECIMEN

Sangre entera, suero o plasma de perro.

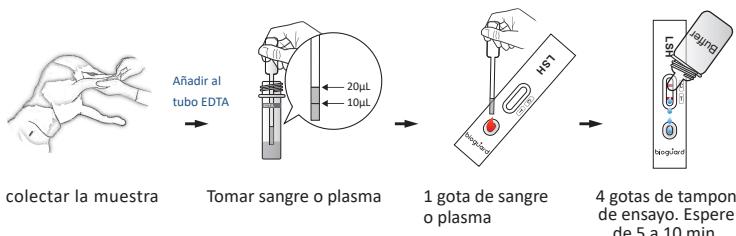
### PROCEDIMIENTO

- Retire la bolsa sellada, las botellas de buffer de ensayo y el tubo de recolección de sangre con EDTA de la caja.
- Saque el casete de la bolsa de aluminio y colóquelo horizontalmente sobre una superficie limpia.
- Tome sangre entera, suero o plasma del perro (centrifugación del tubo con EDTA).
- Tome la muestra con un gotero desechable, gotee 1 gota (20 µL) de muestra e inmediatamente gotee 4 gotas (100 µL) de buffer de LSH en los pocillos correspondientes.
- Interprete el resultado en 5-10 minutos. No se permite leer el resultado después de 10 minutos.

### 1) Muestra de suero

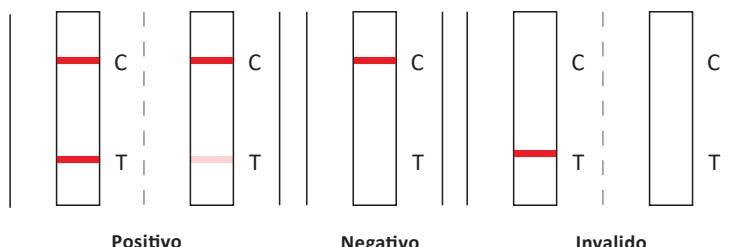


### 2) Muestra de sangre total o plasma



### RESULTADOS

- Positivo:** La presencia de ambas bandas C y T, no importa si la banda T es ligera o vaga.
- Negativo:** Presencia de solo la banda C
- Invalido:** Sin coloración la zona de la banda C, sin importar que aparezca la banda T



### ALMACENAMIENTO

- Los kits se deben almacenar 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 a 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 se vea afectado por la humedad, y 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 en la caja, incluido el kit de prueba, el gotero, el tampón de ensayo y el tubo de EDTA son todos desechables. No reutilice. Una vez finalizada la prueba, deseche 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 en caso de 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.

### LIMITANTE

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 otros métodos de diagnóstico de laboratorio e información clínica para hacer un diagnóstico definitivo en la práctica.