

## E. canis Ab / Leishmania Ab Combo Test

- Ehrlichia canis Antibody
- Leishmania Antibody

### Combo Test



La Prueba Combo de Bioguard Ehrlichia canis (E.canis) Ab/Leishmania (LHS.) Ab Combo Tests de Bioguard es un ensayo inmunocromatográfico de flujo lateral tipo sándwich, desarrollado y fabricado por Bioguard Corporation, para la detección rápida y cualitativa de E.canis y Leishmania en la sangre de los perros. 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 E. canis Ab / Leishmania 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 manera, el dispositivo puede indicar con precisión la presencia de E. canis Ab / Leishmania Ab en la muestra.

### COMPONENTES DEL KIT

COMPONENTES	5 TEST/CAJA	10 TEST/CAJA
Dispositivo de prueba E. canis Ab / Leishmania Ab	5	10
Gotero desechable	5	10
Tubo colector de sangre EDTA	5	10
Tubo de tampón de ensayo	1	1
Manual	1	1

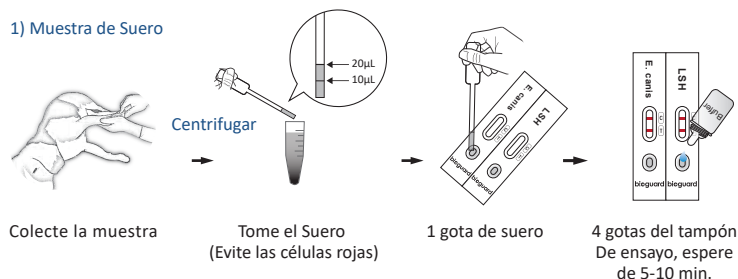
### MUESTRA

Sangre entera de perro, suero o plasma.

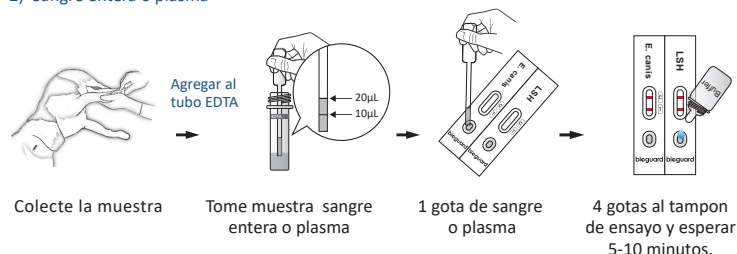
### PROCEDIMIENTO

- Retire la bolsa sellada, el tubo de tampón de ensayo y el tubo Colector de sangre EDTA de la caja.
- Saque el casete de la bolsa de aluminio y colóquelo horizontalmente sobre una superficie limpia.
- Tome como muestra sangre completa, suero o plasma de perro. (centrifugación del tubo con EDTA).
- Tome la muestra con un gotero desechable, gotee 1 gota (20µL) de muestra e inmediatamente gotee 4 gotas (100 µL) de tampón de ensayo en los pozos correspondientes.
- Interprete el resultado en 5-10 minutos. Resultados luego de 10 minutos no son válidos.

#### 1) Muestra de Suero

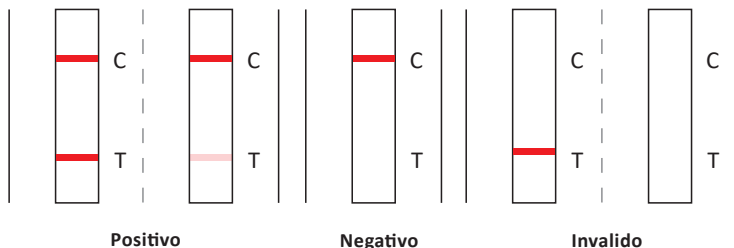


#### 2) Sangre entera o plasma



### 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) Invalidez:** 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, 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, 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.

### LIMITACIONES

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.