

**Prueba Rápida de Ehrlichia Canis
Anticuerpo en Casete
(Sangre Entera/Suero/Plasma)
Ficha Técnica**

REF VIEH-402 Español

USO PREVISTO

Prueba Rápida de Ehrlichia Canis Anticuerpo en Casete (Ehrli Ab) (Sangre Entera/Suero/Plasma) es un ensayo inmunocromatográfico de flujo lateral indirecto para la detección cualitativa del anticuerpo Ehrlichia Canis (Ehrli Ab) en Sangre entera o suero y plasma de canino.

PRINCIPIO

Prueba Rápida de Ehrlichia Canis Anticuerpo en Casete Se basa en el ensayo inmunocromatográfico de flujo lateral. El casete de prueba tiene una ventana de prueba. La ventana de prueba tiene una zona invisible T (prueba) y una zona C (control). Cuando la muestra se aplica en el pozo de la muestra en el casete, el líquido fluirá lateralmente sobre la superficie de la tira de prueba. Si hay suficientes anticuerpos contra Ehrlichia Canis en la muestra, aparecerá una línea T visible. La línea C siempre debe aparecer después de aplicar una muestra, lo que indica un resultado válido. De esta manera, el casete puede indicar con precisión la presencia de anticuerpos contra Ehrlichia Canis en la muestra.

ALMACENAMIENTO Y ESTABILIDAD

Almacénelo como se incluye en la bolsa sellada a temperatura ambiente o refrigerado (2-30 °C). El casete de prueba es estable hasta la fecha de caducidad impresa en la bolsa sellada. El casete de prueba debe permanecer en la bolsa sellada hasta su uso. **NO CONGELAR.** No usar más allá de la fecha de caducidad.

PRECAUCIONES

- No utilizar después de la fecha de caducidad.
- Manipule todas las muestras como si contuvieran agentes infecciosos. Observe las precauciones establecidas contra los peligros microbiológicos a lo largo de las pruebas y siga los procedimientos estándar para la eliminación adecuada de las muestras.
- Use guantes desechables y protección para los ojos cuando se

estén analizando muestras.

- La humedad y la temperatura pueden afectar adversamente los resultados.
- No retire la bolsa el casete de prueba hasta usarlo.
- No reutilice el kit de prueba.
- No mezcle componentes de diferentes lotes y diferentes productos.

MATERIALES

Materials Provided

- La prueba de la casetes
- Buffer
- Goteros
- Ficha Técnica

Materiales requeridos pero no proporcionados

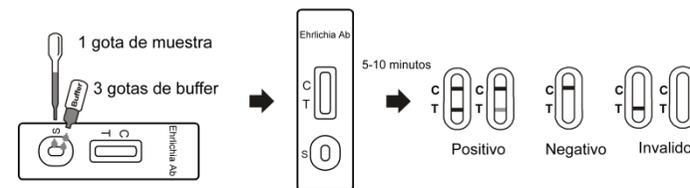
- Temporizador
- Centrifuge (for plasma)
- Contenedores de muestras

INSTRUCCIONES DE USO

Permita que el casete de prueba, la muestra, el buffer y / o los controles se equilibren a temperatura ambiente (15-30 °C) antes de la prueba.

1. Recoja muestras sangre entera, suero o plasma de canino y asegúrese de que las muestras no puedan ser turbias o precipitadas. Utilice únicamente muestras claras, no hemolizadas. No deje las muestras a temperatura ambiente durante períodos prolongados. Las muestras de suero y plasma se pueden almacenar a 2-8 °C por hasta 3 días. Para el almacenamiento a largo plazo, las muestras de suero y plasma deben mantenerse por debajo de -20 °C.
2. Coloque el casete de prueba en una superficie limpia y nivelada.
3. Sostenga el gotero verticalmente y transfiera **1 gota de muestra** (aproximadamente 10 µl) e inmediatamente agregue **3 gotas de buffer** (aproximadamente 80 µl) en el pozo de la muestra (S), luego inicie el temporizador. Vea la ilustración de abajo.
4. Lea el **resultado en 5-10 minutos**. No interpretar los resultados después de 15 minutos.

Nota: Si la línea de prueba es muy fuerte o incluso más oscura que la línea de control o si la línea de control desaparece, puede ser una muestra positiva fuerte que no sea un resultado no válido. Se recomienda diluir la muestra de 3 a 5 veces con el buffer y volver a realizar una nueva prueba para confirmar el resultado.



INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS

Positivo: La presencia tanto de la línea C como de la línea T, independientemente de que la línea T sea fuerte o débil.

Negativo: Sólo aparece la línea C clara.

Inválido: No aparece ninguna línea de color en la región C, independientemente de la apariencia de la línea T. Si la línea T es muy fuerte pero no tiene una línea C o una línea C débil, puede ser el resultado de una muestra positiva fuerte, se recomienda diluir la muestra y volver a analizar con una nueva prueba para confirmar.

LIMITACIONES

El casete rápido de la prueba del anticuerpo de Ehrlichia Canis está para el uso veterinario in vitro del diagnóstico solamente. Todos los resultados deben considerarse con otra información clínica disponible del veterinario. Para obtener un resultado preciso, se sugiere aplicar otro método como la prueba de aislamiento de patógenos o PCR para la determinación final en la práctica.

Índice de Símbolos

	Sólo para uso diagnóstico in vitro		Pruebas por kit		No vuelva a utilizar
	Almacenar entre 2-30°C		Usar antes		# de Catálogo
	No utilizar si el paquete está dañado		Número de lote		Fabricante
	Consulte las instrucciones de uso				

Hangzhou AllTest Biotech Co., Ltd.
#550, Yin Hai Street
Hangzhou Economic & Technological Development Area
Hangzhou - 310018, P. R. China
www.alltests.com.cn

Número: 145945601
Fecha efectiva: 2020-04-20