

Inmunoensayo Enzimático Testline IgM-IgG



EAN Code: 8595635302558

Catalog number: DBGM96

Package size: 96 tests

Descripción:

- Los pocillos de microtitulación están recubiertos con el antígeno de *B. burgdorferi* (*afzelii*) rico en p83, p41 (flagelin), p39, OspA, OspC, p18 a p14.
- El kit permite 48 pruebas para la determinación paralela de anticuerpos IgG e IgM, incluyendo control S.
- El kit se puede utilizar secuencialmente para muestras individuales.
- Alta sensibilidad y especificidad.
- Tiempo total de ensayo: aproximadamente 1,5 h.
- Reactivos de color para pipetear fácilmente.
- Evaluación semicuantitativa mediante el índice de positividad (IP).
- El kit incluye dos tipos de conjugado: IgG ang IgM.
- Los otros reactivos pueden usarse para la detección de anticuerpos IgG e IgM.
- El kit se fabrica de acuerdo con las Buenas Prácticas de Fabricación (GMP).
- Periodo de validez: 24 meses.

Solicitud:

- Prueba de cribado para la detección de infección aguda o crónica por *B. burgdorferi* en perros.
- Comprobación de los resultados de la terapia mediante determinación semicuantitativa.
- Diagnóstico diferencial de signos y síntomas inespecíficos en perros, p. Ej. fiebre, anorexia, claudicación, fatiga, dolores, apatía, artritis, eritema o afección cutánea purulenta, hinchazón de articulaciones, artrosis, linfocitosis, linfadenopatía, glomerulonefritis, bloqueo cardíaco y agresividad.

Aplicación:

- Prueba de cribado para la detección de infección aguda o crónica por *B. burgdorferi* en perros.
- Comprobación de los resultados de la terapia mediante determinación semicuantitativa.
- Diagnóstico diferencial de signos y síntomas inespecíficos en perros, p. Ej. fiebre, anorexia, claudicación, fatiga, dolores, apatía, artritis, eritema o afección cutánea purulenta, hinchazón de articulaciones, artrosis, linfocitosis, linfadenopatía, glomerulonefritis, bloqueo cardíaco y agresividad.

Procedimiento de ensayo breve:



1. Diluya las muestras de suero (1: 401).
2. Pipetee las muestras diluidas y los controles.
3. Incubar durante 30 min a 37 ° C.
4. Aspire y lave los pocillos 5 veces.
5. Agregue conjugados.
6. Incubar durante 30 min a 37 ° C.
7. Aspire y lave los pocillos 5 veces.
8. Agregue sustrato (TMB-Complete).
9. Incubar durante 10 min a temperatura ambiente.
10. Agregue la solución de detención (H₂SO₄).
11. Leer fotométricamente a 450 nm.
12. Evalúe los resultados.