Erlichia Ab ECO Vet

CANINO

Registro MAPA 10.337/2020



Indicação

Erlichia Ab ECO Vet é um teste rápido imunocromatográfico para a detecção qualitativa *in vitro* de anticorpos IgG da *Ehrlichia canis*.

Amostra	Soro, Plasma e Sangue total
Tempo do teste	5 - 10 min
Sensibilidade	98,7%
Especificidade	>99,9%
Armazenamento	2 - 30°C

Vantagens

- Dispensa equipamentos laboratoriais
- Prático e fácil de usar
- Resultado imediato
- Alta confiabilidade e segurança nos resultados
- Excelente relação custo x benefício



Resumo

A Erliquiose canina é uma doença causada pela bactéria da espécie *Ehrlichia canis*, gram negativa, intracelular obrigatória de células hematopoiéticas maduras ou imaturas. A transmissão pode ocorrer pela participação de um vetor, o carrapato *Rhipicephalus sanquineus*, ou por transfusão sanguínea.

Os cães infectados com *E. canis* podem desenvolver sinais brandos a intensos, ou mesmo não apresentar sinais, dependendo da fase da doença em que se encontram.

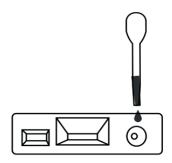
Procedimento

Coletar soro, plasma ou sangue total conforme instruções de uso.



Segurando a pipeta plástica descartável na posição vertical, dispensar 1 gota (10µL) da amostra obtida no poço da amostra.



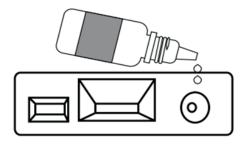


Quando a amostra for completamente absorvida no poço da amostra, adicionar 2 gotas (80µL) do tampão no dispositivo teste.



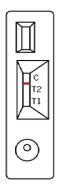
2

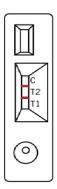
Cronometrar o tempo. Ler o resultado no tempo do teste.

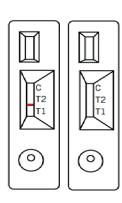




Leitura do resultado







Não reagente

Reagente

Inválido

Observações:

- A linha teste (T) deve estar entre as letras T2 e T1 e a linha controle (C) deve estar entre as letras C e T2.
- A presença da linha teste, mesmo em coloração fraca, indica resultado reagente.



