



Vcheck

cTSH

(Hipotireoidismo canino)

Medição de TSH Canino



Para testar a função da glândula tireoide

VCHECK cTSH

- O hipotireoidismo canino é uma endocrinopatia de ocorrência comum causada por diminuição da produção do hormônio tireoidiano.
- O cTSH Vcheck é um kit de teste de diagnóstico in vitro para a medição do TSH canino (hormônio estimulador da tireoide) no soro, fornecendo resultados rápidos e precisos.

QUANDO MEDIR O NÍVEL DE TSH?

- A medição do TSH sérico fornece informações sobre a interação entre a hipófise e a glândula tireoide.
- O ensaio de TSH é geralmente necessário para cães com suspeita de hipotireoidismo. Uma concentração sérica de TSH maior que o intervalo de referência é consistente com hipotireoidismo. O ensaio de TSH tem alta especificidade e os níveis séricos devem ser interpretados em conjunto com os resultados de um teste de T4.
- O prognóstico para cães adultos com hipotireoidismo primário que estão recebendo terapia apropriada é excelente.

CARACTERÍSTICAS



Tempo de teste:
15 minutos



Faixa de mensuração:
0,25-5,00 ng / mL



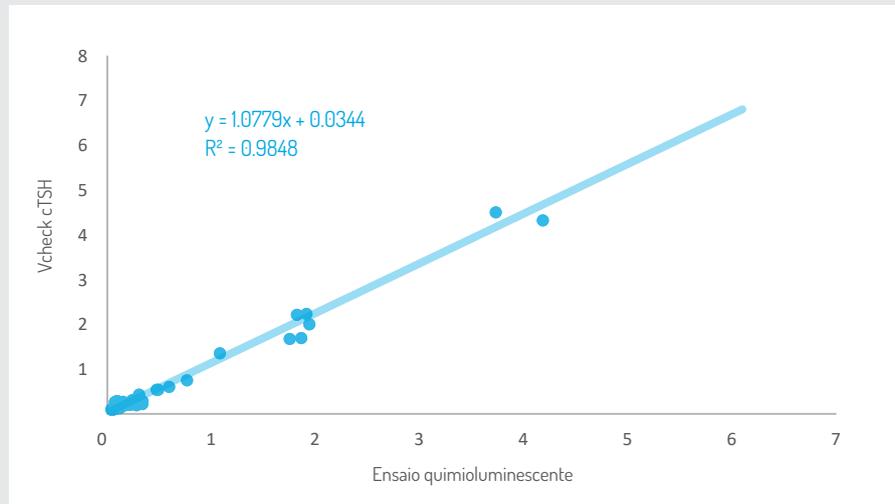
Amostra:
Soro 100µl

SINAIS CLÍNICOS

- Hipotireoidismo canino - letargia, confusão mental, ganho de peso, inatividade, fraqueza, anemia, alopecia endócrina, anormalidades comportamentais
- Os sinais clínicos são variáveis e dependem em parte da idade do cão no momento em que a deficiência hormonal se desenvolve.

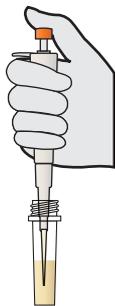
DESEMPENHO

cTSH Vcheck tem grande correlação com o método de referência (ensaio quimioluminescente). O ensaio quimioluminescente é utilizado em laboratórios de referência. (n = 52)



PROCEDIMENTO

1 Amostra
100µL



2 Misturar
10 vezes



3 Leitura
100µl

