

Cortisol

(Síndrome de Cushing e doença de Addison)

Medição de Cortisol sérico em cães



Teste de Estimulação ACTH, Teste de supressão LDDST e HDDST

CORTISOL CANINO

- O hiperadrenocorticismo canino (síndrome de Cushing) é uma das endocrinopatias mais comuns em cães.
- O hipoadrenocorticismo (doença de Addison) é uma doença incomum, mas potencialmente fatal. O teste de estimulação ACTH é necessário para o diagnóstico definitivo.

QUANDO MEDIR O NÍVEL DE CORTISOL?

- Para diagnosticar síndrome de Cushing (hiperadrenocorticismo) ou doença de Addison (hipoadrenocorticismo).
- Para diferenciar PHD (hiperadrenocorticismo hipofisário dependente) de tumor adrenocortical (AT).
- Para monitorar o tratamento médico de síndrome de Cushing.

CARACTERÍSTICA



Tempo do teste:
20 minutos



Faixa de mensuração
1-30 µg/dL



Amostra:
Soro

SINAIS CLÍNICOS

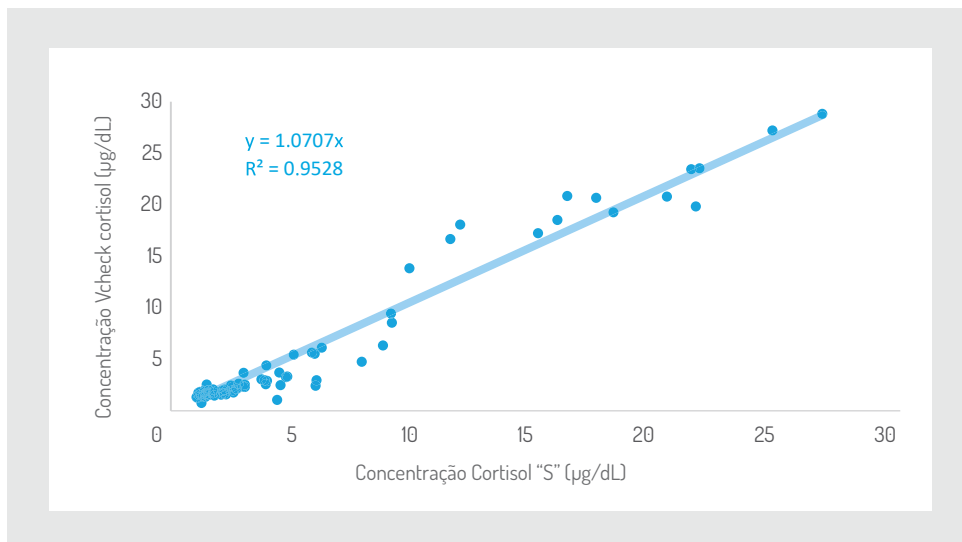
Síndrome de Cushing

Poliúria/polidipsia
Polifagia
Alopecia endócrina
Distensão abdominal
Fraqueza
Perda muscular

Doença de Addison

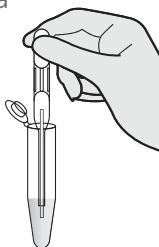
Letargia
Anorexia
Vômito
Fraqueza

AVALIAÇÃO

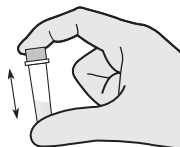


PROCEDIMENTO

1 Amostra
50µl



2 Misturar
10 vezes



3 Incubar
10 min.



4 Leitura
100µl

