

cCortisol

Cortisol Canino

Marcador hormonal para hiperadrenocorticismismo / hipoadrenocorticismismo

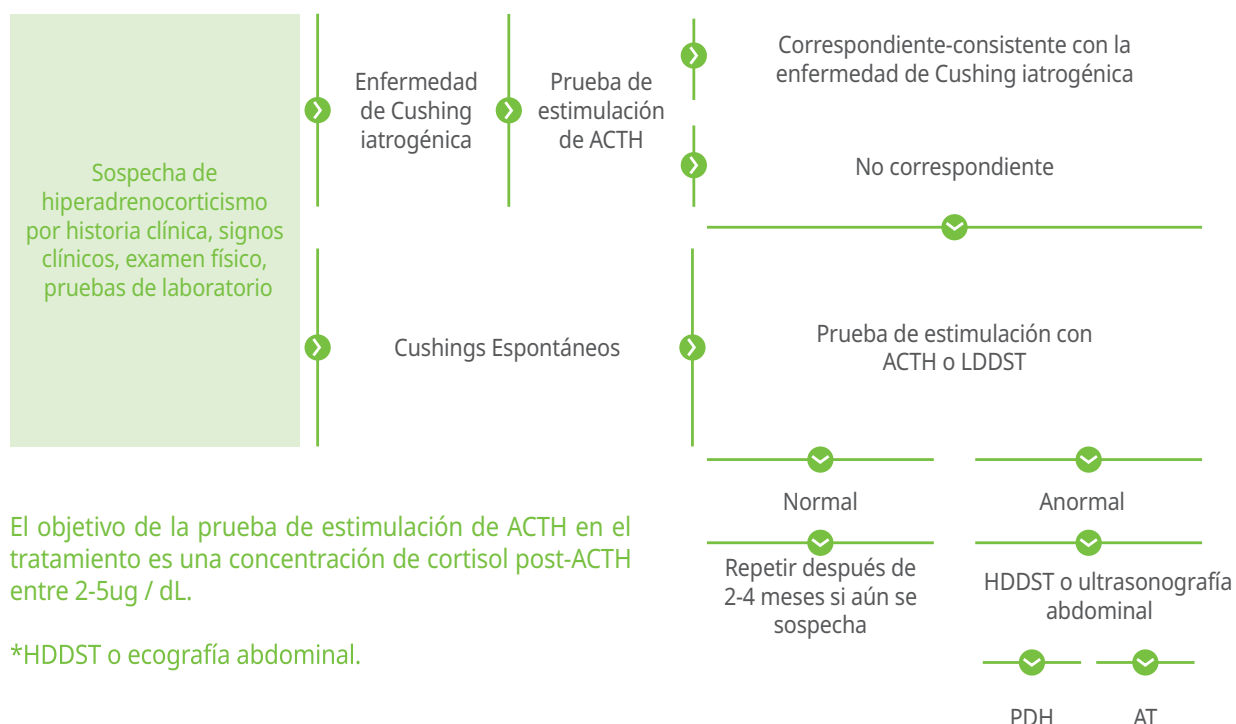
El cortisol se secreta en la corteza suprarrenal y controla el metabolismo de la glucosa y los lípidos. En perros sanos, el nivel de concentración está dentro de los rangos normales. Pero si hay un problema en los órganos relacionados, la secreción puede ser excesiva o insuficiente. El hiperadrenocorticismismo (enfermedad de Cushing) es una de las endocrinopatías más comunes en los perros. La medición del nivel de cortisol a través de la prueba de estimulación con ACTH y LDDST, etc. puede ayudar a diagnosticar la enfermedad de Cushing.

Especie	Muestra
Perro	Suero 50 µl
Tiempo de Prueba	Rango de Medición
20 min.	1~30 µg/dl



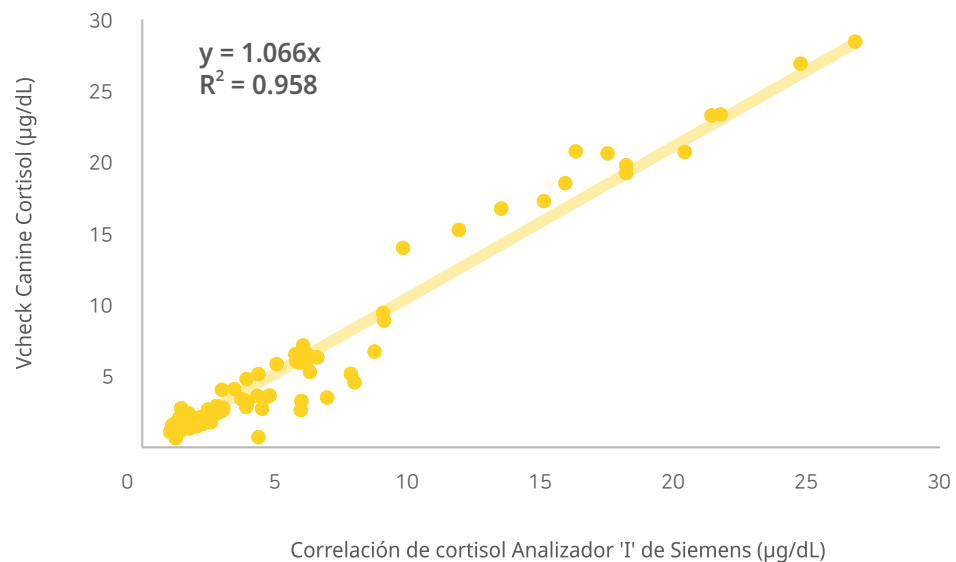
Aplicación Clínica

- Para diagnosticar o evaluar la respuesta al tratamiento del hiperadrenocorticismismo y/o hipoadrenocorticismismo.
- Signos clínicos de hiperadrenocorticismismo (enfermedad de Cushing) : poliuria y/o polidipsia, polifagia, distensión abdominal, etc.
- El monitoreo del tratamiento a largo plazo debe realizarse con Vcheck Cortisol después del diagnóstico inicial de hiperadrenocorticismismo / hipoadrenocorticismismo.
- Signos clínicos de hipoadrenocorticismismo (enfermedad de Addison) : letargo, anorexia, vómitos, etc.



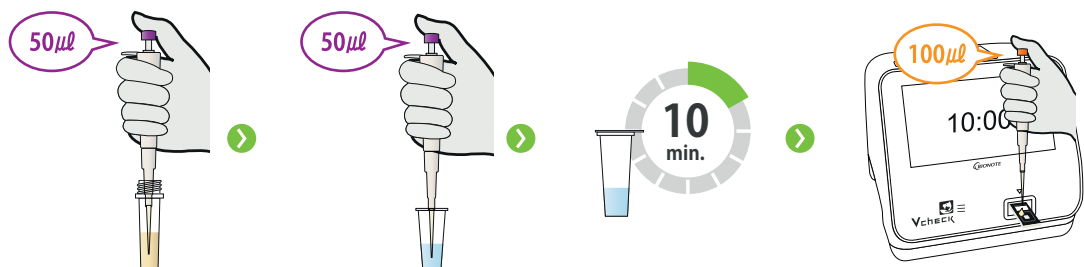
Datos de Evaluación

Correlación entre la medición de cortisol con BioNote Vcheck y Analizador 'I' de Siemens (n=50)



Procedimiento de Prueba

- 1 Extraiga **50µl** de suero y agréguelo en un tubo con diluyente de ensayo
- 2 Mezcle bien 8 veces
- 3 Espere 10 minutos para la incubación
- 4 Agregue **100µl** de la muestra incubada en el orificio del dispositivo de prueba



No. Producto	Nombre del Producto	Tipo de Producto	Contenido
VCF105DD	Vcheck cCortisol	Dispositivo	10 Tests/Kit