



cProgesterona

Progesterona Canina

Hormona

La progesterona es una hormona producida por los ovarios y la placenta que ayuda a preparar y mantener el útero durante el embarazo.

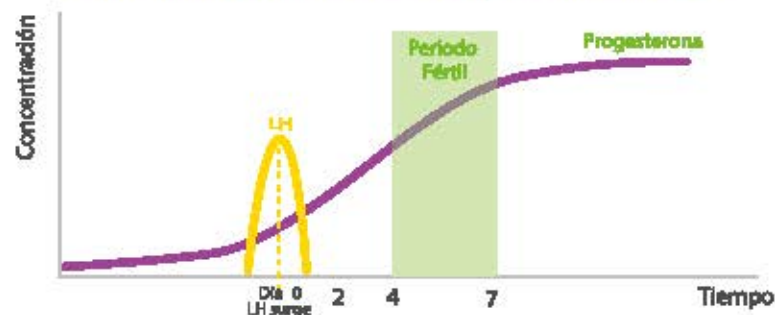
Especie	Muestra
Perro	50µl de suero
Tiempo de Prueba	Rango de Medición
15 min.	1.0~30.0 ng/m



Aplicación Clínica

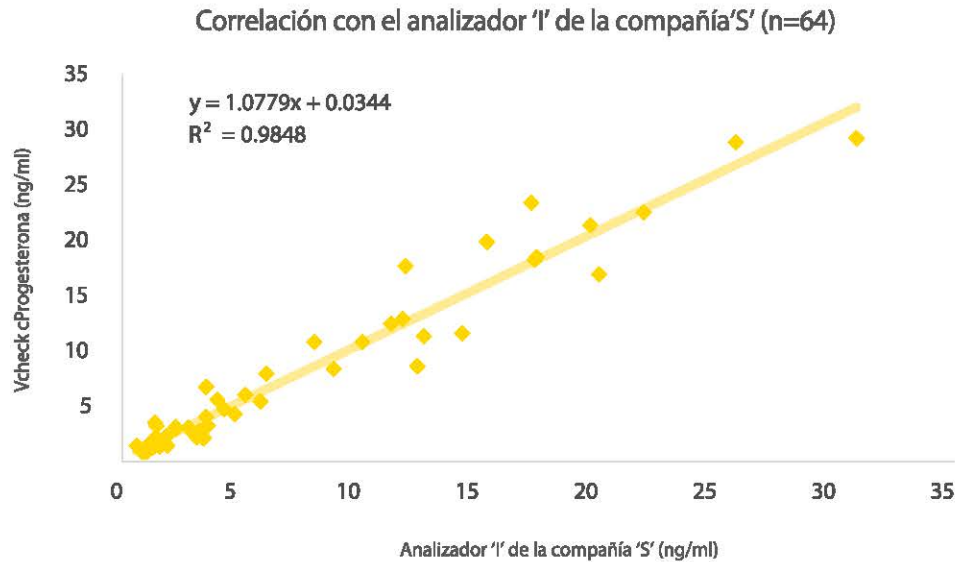
- Para determinar fechas óptimas de apareamiento.
- Predecir las fechas de parto o el tiempo de una cesárea.
- Para detectar desórdenes reproductivos como celo fragmentado, pubertad tardía, estro silencioso o ciclo anovulatorio.

La fertilidad máxima suele ocurrir de 4 a 7 días después del aumento de LH (o de 2 a 5 días después de la ovulación)



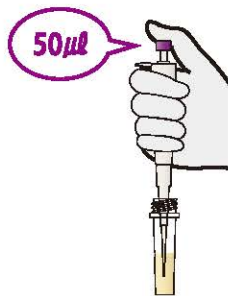
- **Apareamiento natural:** lo ideal es aparear cada dos días mientras la hembra muestre signos de celo permanente. Si solo se realizarán 2 apareamientos, intente el apareamiento 4 y 6 días después de que los niveles de progesterona pronostiquen la aparición de LH.
- **Semen fresco o refrigerado:** realice la inseminación a los 3 y 5 días después de que la progesterona pronostique un aumento de LH.

Datos de Evaluación

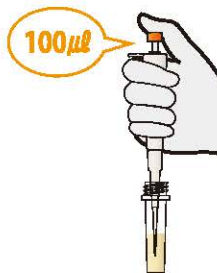


Procedimiento de Prueba

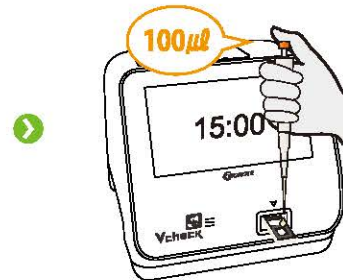
- 1 Extraiga **50µl** de suero y añada a un tubo con diluyente



- 2 Mezcle bien de 4 a 5 veces



- 3 Añada **100µl** de la mezcla en el orificio del dispositivo de prueba



< 1.0 ng/mL	1.0 – 1.99 ng/mL	2.0 – 2.99 ng/mL	3.0 – 4.99 ng/mL	5.0 – 12.0 ng/mL	> 12.0 ng/mL
Anestro o proestro	Presurgimiento de LH	Surgimiento de LH	Postsurgimiento de LH Pre-ovulación	Ovulación (Puede variar con la raza y el tamaño)	Diestro

*1 ng/ml es igual a 3.18 nmol/L.

No. Producto	Nombre del Producto	Tipo de Producto	Contenido
VCF122DD	Vcheck cProgesterone	Dispositivo	10 Tests/Kit