

Paciente: PIA
Especie: canino
Raza: Poodle
Sexo: Hembra
Edad: 02 Años

Veterinaria: San José
Indicado por Dr.(a): Franco Vegas
Código: 25062022025
Fecha de ingreso: 25/06/22
Fecha de envío: 25/06/22

PROGESTERONA CANINA ESPECÍFICA

Metodología : Sistema de Inmunoensayo por fluorescencia
Equipo usado : V check V 200
Test : F1220008

Descripción:

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

Aplicación clínica: es usada para:

- Determinación de fechas óptimas de apareamiento y/o inseminación artificial.
- Predecir las fechas de parto o el tiempo de una cesárea.
- Para detectar desórdenes reproductivos como celo interrumpido, pubertad tardía, estro silencioso o ciclo anovulatorio.
- Apareamiento natural: lo ideal es aparear cada dos días mientras la hembra muestre signos de celo permanente.
- Inseminación artificial (IA) con semen fresco o refrigerado: realizar IA a los 3 y 5 días después de que la PG pronostique un aumento de hormona luteinizante (LH).

Valores de referencia:

< 1.0 ng/mL	Anestro o proestro
1.0 – 1.99 ng/mL	Pre incremento de LH
2.0 – 2.99 ng/mL	Incremento de LH
3.0 – 4.99 ng/mL	Post incremento de LH; periodo PRE OVULATORIO
5.0 – 12.0 ng/mL	PERIODO OVULATORIO (existen variaciones entre razas e individuos)
> 12.0 ng/mL	Diestro

RESULTADO: 22.03 ng/mL

CONCLUSIONES:

Paciente al momento del dosaje hormonal se encuentra en **DIESTRO** o post Ovulación



Nathaly Zegarra Peña.

CMV:10890

Médico Veterinario

Dipl. Análisis clínicos y citología