



LABORATORIO DE DIAGNOSTICO VETERINARIO

Avenida Las Américas 6-78 Zona 13, Edificio El Uno, Local 16
www.lcuvet.com Correo electrónico: info@lcuvet.com Tel. 2310-9368

¡ YA TENEMOS DISPONIBLE!

PREÑEZ EN EQUINOS (PROGESTERONA)

La progesterona (P4) es producida mayormente en el ovario por el cuerpo lúteo y por la placenta en los animales gestantes (a partir del día 120).

La determinación de su concentración en la circulación periférica permite conocer la actividad ovárica durante el ciclo estrual e identificar preñez.

USOS:

- Para predecir el ciclo estral y los niveles suficientes de progesterona en yeguas para el mantenimiento de una preñez exitosa.



2310-9368



Laboratorio
Veterinario LADIVET



info@lcuvet.com

PROGESTERONA en equinos

¿Qué es la progesterona?

Es una hormona inicialmente producida por el cuerpo lúteo. Empieza a incrementar después de la ovulación en el diestro, sin considerar el estatus de preñez, con el desarrollo del cuerpo lúteo.

La progesterona juega un papel crucial en el mantenimiento de la preñez hasta el día 120 de gestación en donde la placenta se convierte en la principal fuente.

¿Cuál es la aplicación clínica de la progesterona?

La progesterona en una concentración de 2 ng / ml es considerada la cantidad endógena mínima necesaria para mantener la preñez. Generalmente, la progesterona debajo de 2 ng / ml a nivel sanguíneo es asociada con pérdida embrionaria; caso contrario en donde 4 ng / ml se considera adecuada para el mantenimiento de la preñez.
