



CUADRO DESCRIPTIVO, FISIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN ANIMAL I

Merino Hernandez Ahlee Alessandra

Universidad del Sureste

M.V.Z. Román Reyes Vasquez Cancino

Lic. Medicina Veterinaria y Zootecnia

Tapachula chiapas, 26 de julio del 2025

PARTO DE ANIMALES

CÓMO ES?

PERRA

La primera etapa involucra la preparación del cuello uterino y puede durar varias horas, con la perra mostrando signos de inquietud e incluso jadeos. La segunda etapa es el nacimiento de los cachorros, donde se pueden observar contracciones y esfuerzos abdominales. Finalmente, la tercera etapa es la expulsión de las placentas, que a menudo son ingeridas por la madre.

1. Fase de preparación (dilatación):

La gata se muestra inquieta, puede maullar con frecuencia, y buscar un lugar tranquilo para dar a luz.

2. Fase de parto:

Los gatitos nacen, generalmente a intervalos de 30 a 60 minutos, aunque puede haber variaciones.

3. Fase de expulsión de placentas:

La gata expulsa las placentas, usualmente una por cada gatito.

Consta de tres etapas principales: la dilatación del cuello uterino, la expulsión del ternero y la expulsión de la placenta.

La oveja se prepara para el parto con cambios físicos notables, como el aumento de tamaño de las ubres y la dilatación de la vulva. El parto en sí mismo puede durar hasta unas 3 horas, con la expulsión del cordero generalmente precedida por la aparición de las patas delanteras y la cabeza.

Es un proceso que generalmente dura entre 2 y 4 horas para la expulsión de los lechones. La cerda puede mostrar signos como inquietud, respiración agitada y dilatación de la vulva antes del parto. Los lechones suelen nacer con intervalos de unos 15-20 minutos, aunque pueden variar, y pueden nacer de cabeza o de cola.

HORMONAS QUE INTERVIENEN

Las principales son la progesterona, que disminuye al final de la gestación y prepara el útero para el parto, y la oxitocina, que induce las contracciones uterinas para la expulsión de los cachorros. Además, la prolactina también aumenta durante el parto y la lactancia, estimulando la producción de leche.

La oxitocina, las endorfinas, la adrenalina y las hormonas del estrés relacionadas, y la prolactina.

Son el cortisol fetal, los estrógenos, la progesterona, las prostaglandinas y la oxitocina.

El estrógeno, la progesterona, el cortisol, la oxitocina y las prostaglandinas.

La oxitocina es fundamental para las contracciones uterinas, mientras que el estrógeno y la progesterona regulan el desarrollo del feto y el útero. Además, la relaxina ayuda a relajar los tejidos del canal de parto. Las hormonas FSH y LH también participan en la maduración folicular.