



**Nombre de alumno: Cristal Ruiz Gómez**

**Nombre del profesor: Ana Gabriela Villafuerte Aguilar**

**Nombre del trabajo: Mapa conceptual**

**Materia: Filosofía de reproducción animal II**

**Grado: 4**

**Grupo: A**

Comitán de Domínguez Chiapas a 15 de octubre de 2021.

# PARTO

¿Qué es?

Es el proceso fisiológico por el cual el útero gestante expulsa de la madre, en el momento apropiado al feto y su placenta.

procesos

La maduración del feto (anatómica y fisiológicamente), para que pueda vivir independiente de la madre

La preparación del canal de parto (pelvis, cérvix, vagina y vulva), para que se facilite el paso del feto y sus membranas; la activación del miometrio

Para lograr

La expulsión del feto y sus membranas y el estímulo de la glándula mamaria para proveer de leche al neonato.

## Fases del parto

Esta estructurada

### Primera etapa del parto

En los rumiantes domésticos, a medida que avanza la gestación, la corteza adrenal del feto se vuelve paulatinamente más sensible a la hormona adrenocorticotrópica (ACTH).

### Segunda etapa del parto

La expulsión exitosa del feto requiere fuertes contracciones del miometrio y de los músculos abdominales de la madre. Una vez que el feto se ubica en el canal materno o, entra en un estado de hipoxia

### Tercera etapa del parto

En la mayoría de las especies, la expulsión de las membranas fetales ocurre inmediatamente después de la expulsión del feto; para ello es necesario que en el lado materno de la placenta se separen las vellosidades coriónicas de sus criptas

## Factores desencadenantes del parto.

Factores

**Uterinos:** distensión abdominal, aumento en la producción de prostaglandinas 2 (PGE 2), aumento de los receptores de oxitocina, todo ello hace que se desencadenen las contracciones uterinas

**Feto:** la influencia del feto en el desencadenamiento del parto tiene lugar por medio de su propia secreción de oxitocina (hipófisis fetal), ante situación de hipoxia fetal

**Gestante:** el papel de la madre en el comienzo del parto tiene lugar fundamentalmente a través del reflejo de Ferguson

**Cérvix:** la estimulación del cuello provoca una descarga de prostaglandinas uterinas capaces de provocar dinámica uterina

## Control endocrino del parto

La disminución en los niveles de progesterona se lleva a cabo, tanto por la conversión de progesterona a estradiol en la placenta, como por el proceso luteolítico ocasionado por la PGF2alfa

A medida que el estradiol y la prostaglandina se elevan, el miometrio incrementa notablemente su contractibilidad. Este incremento inicial de la contractibilidad de la musculatura uterina es importante para el comienzo de la primera etapa del trabajo de parto

La presión que se ejerce en el cérvix, al incrementarse las contracciones uterinas, estimula a las neuronas hipotalámicas productoras de oxitocina.