



## CUADRO SINOPTICO DE LAS FASES DEL PARTO

RAMOS OLVERA MONSERRAT

MVZ. Román L. Velázquez Cancino

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia

Fisiología de la reproducción animal I

Tapachula, Chiapas

06 de julio 2024

# FASES DEL PARTO

## Dilatación cervical e inicio de las contracciones uterinas

Se refiere al tiempo necesario para la presentación del feto en el canal de parto y la dilatación del cérvix

El animal presenta

- Muestra signos de inquietud.
- Cansancio.
- Aumento de la frecuencia respiratoria y el pulso.
- Leve reducción de la temperatura corporal.

Hay cambios importantes en la constitución y estructura del cérvix como la incorporación de más agua y la separación de las fibras de colágeno.

La presentación del feto se debe a contracciones uterinas de ligera intensidad, movimientos de la madre y movimientos del feto. Los movimientos uterinos pasan de ser aislados y sin patrón, a ser periódicos y coordinados.

## Expulsión del feto

En esta fase el feto es expulsado del ambiente intrauterino al exterior. El alantocorion se rompe y se observa la salida de fluidos por la vulva, acontecimiento popularmente conocido como "romper fuente".

En esta fase se debe a dos tipos de presión:

1. Contracciones uterinas directas de aumentada intensidad y frecuencia.
2. Presión abdominal, con cierre de la epiglotis. Esta presión es un acto reflejo consecuencia de las contracciones uterinas; sin el cierre de la epiglotis la hembra no ejercerá presión de músculos abdominales.

En la mayoría de los casos se genera:

- Se genera por problemas en la presentación fetal.
- Dificultad de la expulsión del feto.
- Extenuación de los músculos del cérvix o incluso de los músculos abdominales

## Expulsión de las membranas fetales.

Segunda etapa, las contracciones abdominales cesan casi por completo y sólo se mantienen contracciones miométricas, necesarias para la expulsión de la placenta.

En las especies polísticas, como la cerda y la perra, las membranas fetales siguen o acompañan a los productos en su salida en algunas especies, especialmente en las vacas y yeguas.

Muchas especies domésticas, excepto la equina, ingieren la placenta casi inmediatamente a su expulsión.

La involución uterina se clasifica en macroscópica y microscópica.

El periodo de involución uterina es de alrededor de 4 a 5 semanas; en contraste, en las especies con placentación de tipo difuso, este periodo dura entre 2 y 3 semanas.

## BIBLIOGRAFIA

- <https://www.bing.com/ck/a?!&&p=ad57a0aea55516e6JmltdHM9MTcyMDEzNzYwMCZpZ3VpZD0xMmU5ODYzMS0yODhjLTZhMjgtMTRmYy05NWEyMjk4NDZiZWImaW5zaWQ9NTlxOA&ptn=3&ver=2&hsh=3&fclid=12e98631-288c-6a28-14fc-95a229846beb&psq=fases+del+parto+en+animales&u=a1aHR0cHM6Ly9yZXByb2R1Y2Npb25hbmltYWxlc2RvbWVzdGljb3MuZm12ei51bmFtLm14L2xpYnJvL2NhcgI0dWxvOS9ldGFwYXMTZGVsLXBhcnRvLmh0bWw&ntb=1>
- <https://www.bing.com/ck/a?!&&p=7122d442f9f20b7dJmltdHM9MTcyMDEzNzYwMCZpZ3VpZD0xMmU5ODYzMS0yODhjLTZhMjgtMTRmYy05NWEyMjk4NDZiZWImaW5zaWQ9NTQ2MQ&ptn=3&ver=2&hsh=3&fclid=12e98631-288c-6a28-14fc-95a229846beb&psq=expulsion+de+las+membranas+fetales+en+los+animales&u=a1aHR0cHM6Ly9tdW5kby1wZWN1YXJpby5jb20vdGVtYTE3My9wYXJ0b19hbmltYWxlc2RvbWVzdGljb3MuZm12ei51bmFtLm14L2xpYnJvL2NhcgI0dWxvOS9ldGFwYXMTZGVsLXBhcnRvLmh0bWw&ntb=1>
- <https://www.bing.com/ck/a?!&&p=850dffffe1bce140JmltdHM9MTcyMDEzNzYwMCZpZ3VpZD0xMmU5ODYzMS0yODhjLTZhMjgtMTRmYy05NWEyMjk4NDZiZWImaW5zaWQ9NTlwNw&ptn=3&ver=2&hsh=3&fclid=12e98631-288c-6a28-14fc-95a229846beb&psq=DILATACION+FECAL+E+INICIO+DE+LAS+CONTRACCIONES+uterinas+EN+ANIMALES&u=a1aHR0cHM6Ly9yZXByb2R1Y2Npb25hbmltYWxlc2RvbWVzdGljb3MuZm12ei51bmFtLm14L2xpYnJvL2NhcgI0dWxvOS9ldGFwYXMTZGVsLXBhcnRvLmh0bWw&ntb=1>