

Nombre del alumno: Johan Rodriguez morales

Nombre del profesor: Diana Itzel López Hernández.

Nombre del trabajo: Fisiología de la reproducción

PASIÓN POR EDUCAR

Materia: Fisiología de la reproducción

Grado:4

Grupo: A

Comitán de Domínguez Chiapas a 14 de octubre de 2023.

Fases del parto

DILATACION DEL CERVIX.

Dura de 2 a 3 horas en vacas adultas y de 4 a 6 horas en vaquillonas.

> OXITOCINA

El cuello uterino se dilata por acción de una hormona llamada oxitocina y por la bolsa de agua.

Nacimiento del ternero

El ternero avanza por el canal de parto ayudado por las contracciones uterinas

DURACION

Esta etapa puede demorar de 2 a 10 horas y no siempre es bueno apurarse en "ayudar". Luego del nacimiento del ternero, las contracciones uterinas continúan ayudando a romper los cotiledones, separando la placenta de las carúnculas uterinas

EXPULSION DE LA PLACENTA

La placenta debe ser expulsada dentro de las 12 y hasta las 24 horas del nacimiento. La retención de placenta se ve en mayor medida en partos prematuros o difíciles y también en infecciones

>

>

Fisiología de la reproducción

EL PARTO

En las vacas, el parto dura normalmente entre 30 minutos y 4 horas desde la aparición del amnios en la vulva hasta la expulsión del ternero.

FACTORES DESCENCADENANTES DEL PARTO

La convergencia de diversos factores que alcanzan un grado de evolución, de forma que se va decantando la balanza hacia el aumento de las contracciones uterinas y a la maduración y dilatación del cérvix.

CONTROL ENDOCRINO DEL PARTO

El sistema endocrino regula qué cantidad se libera de cada una de las hormonas. Esto depende de la concentración de hormonas que ya haya en la sangre, o de la concentración de otras sustancias, como el calcio, en sangre.

> DISTOCIA

Los partos distócicos son aquellos que se prolongan excesivamente o que requieren una extracción asistida severa del feto.

> CAUSAS

el tamaño del feto y el diámetro de la pelvis

CAUSAS

La placenta o las membranas, alcanzando la señal al resto de las estructuras implicadas en el proceso a través de la circulación fetal, vía placentaria, vía el líquido amniótico

PRIORIDADES

Tiene que poner siempre en funcionamiento y coordinar todos los mecanismos implicados en el proceso de maduración y dilatación del cérvix y de las fuerzas de expulsión del feto

> HORMONAS

El cortisol fetal actúa sobre la placenta, reduciendo la formación de progesterona y aumentando la secreción de estradiol.

> HORMONA

la acelerada producción de prostaglandinas en las membranas fetales, en la decidua vera uterina, o en ambas, es un signo importante en la iniciación o mantenimiento del parto.