



universidad del sureste

nombre del alumno; jaime alejandro cruz
alfaro

nombre del profesor:raul de jesus cruz
lopez

fecha: 10/06/2025

materia: fisiologia de la reproducción

tema: partos en los animales y etapas

¿QUE ES EL PARTO?

El parto es un proceso fisiológico complejo que implica la expulsión del feto y la placenta del utero materno, en diferentes especies pueden ver de 6 crias hasta solo una en grandes especies, además de eso muchas crias no sobreviven ya sea por problemas dentro del vientre o por otras constantes

SIGNOS DURANTE EL PARTO

Inquietud, nerviosismo.

Separa del grupo (en especies de rebaño).

Se echa y se levanta con frecuencia.

Rasca el suelo o busca un lugar tranquilo.

Relajación de ligamentos pélvicos (zona hundida entre cola y base del sacro).

Vulva inflamada y más blanda.

Secreción mucosa transparente o blanquecina.

En perras/gatas: baja la temperatura corporal 12-24 h antes (por debajo de 37.5°C).

DURACION DEL PARTO

vacas: 2 a 6 horas

yeguas : 30 a 1 hora

perras: 6 a 24 hrs

gata : de 4 a 16

cabras de 2 a 5

ETAPA 1 DILATACIÓN DEL CUELLO UTERINO

es una preparación del cuerpo para el parto el cervix comienza a abrirse para permitir el paso del veto durante el parto, además de eso comienza las primeras contracciones son suaves y leves algunos signos que presenta son inquietud, nerviosismo y se puede alejar para tener sus crias

ETAPA 2 EXPULSIÓN DEL FETO

en esta parte las contracciones son más intensas por lo cual el feto avanza por el canal de parto además de eso se rompe la bolsa amniótica cuando el feto es expulsado la hembra puede mostrar alivio. en diferentes especies como perros tienen que hacer más esfuerzo ya que pueden tener más crias esto depende de la especie del animal

ETAPA 3: EXPULSIÓN DE LAS MEMBRANAS FETALES (PLACENTA)

en esta parte la placenta es expulsada con otros materiales que sirvieron para el parto puede provocar contracciones leves en algunas especies la hembra se come la placenta es algo normal para las especies

EL PARTO EN ANIMALES Y ETAPAS

FREE MARTINISMO

El freemartinismo es una anomalía reproductiva que ocurre en hembras bovinas nacidas como gemelas de un macho.

Es uno de los casos más comunes de infertilidad congénita en bovinos.

PROBLEMAS DEL PARTO EN BOVINOS

uno de los problemas es por que el feto es muy grande o por que está mal acomodado por lo cual puede ser complicado el parto para estos casos se necesita que se acomode el feto

bibliografía

Universidad Nacional Autónoma de México. (s.f.). Inicio del parto. En Reproducción de los animales domésticos (Cap. 9). Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia.
<https://reproduccionanimalesdomesticos.fmvz.unam.mx/libro/capitulo9/inicio-del-parto.html>

Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, UNAM. (s.f.). Inicio del parto. En Reproducción de los animales domésticos (Capítulo 9). Universidad Nacional Autónoma de México.
<https://reproduccionanimalesdomesticos.fmvz.unam.mx/libro/capitulo9/inicio-del-parto.html>

Hernández Gómez, A. (2024, agosto 12). Etapas del parto en la cría de animales. Veterinaria El Buen Pastor.
<https://veterinariaelbuenpastor.com/etapas-del-parto-en-la-cria-de-animales/>