



NOMBRE DE LA ALUMNA: Gladis Esthepanie Lobato Garcia

NOBRE DEL MAESTRO: Hugo Alexander Perez Lopez

Materia: Fisiologia de la reproduccion animal

LICENCIATURA: Medicina veterinaria y zootecnia

GRADOS Y GRUPO: 3A

FISIOLOGIA

RESOLUCION DE DISTOCIA

El término distocia hace referencia a parto difícil y se usa para designar el parto que no pudo llevarse a cabo con las fuerzas de la madre y sin necesidad de intervenciones. Por cada 20 gestaciones de terneros, en 1 se producen distocias (posición anormal del feto antes del parto)

¿QUE ES UN PARTO DISTOCICO?

Consiste en la dificultad del parto o su imposibilidad por obstrucción, esto puede deberse a causas fetales, maternas o mecánicas. La distocia se produce cuando existen fallas en uno o más de los tres componentes principales del parto: las fuerzas expulsivas, el canal de parto, y/o el tamaño y la estática fetal.

CUASAS COMUNES

Estática fetal. Presentación, actitud y comportamiento anormal. Talla del feto. De acuerdo al diámetro del canal pélvico normal. Dilatación insuficiente o negativa de la cérvix

Extraído de <https://www.intagri.com/articulos/ganaderia/partos-distocicos-en-hembras-bovinas>

CERVIX

Esta parte del animal es la región del aparato reproductor que constituye el límite del útero con la vagina. Es una estructura con forma de esfínter con pliegues y criptas que tiene como principal función actuar como una barrera aislando el útero (zona limpia) de la vagina (zona sucia).

La cervix de la vaca es un órgano de paredes gruesas que conecta la vagina y el útero

Tiene forma de tubo con 3 o 4 anillos y varía según la raza y el número de partos de la vaca. La cervix protege al útero de infecciones y se vuelve favorable para el semen cuando la vaca está en estro y ovulando.

ANOMALIAS DEL CERVIX

Las anomalías cervicales en bovinos pueden afectar la reproducción y la gestación.

ESTAS SON?

Estro silencioso: En este caso, la hembra no muestra signos evidentes de celo (como vulva edematizada o atracción por el macho), pero aún hay actividad ovárica y ovulación.

Estro dividido: La hembra presenta signos de proestro y estro, pero no hay ovulación. Los signos de celo desaparecen abruptamente y luego se reinician en las semanas siguientes

Estro anovulatorio: La hembra muestra signos de celo, pero no ocurre la ovulación.
Pseudogestación: Es un síndrome observado en perras no gestantes. Presenta signos como ganancia de peso, crecimiento mamario y galactorrea.

FUNCION DE LA OXITOCINA

La oxitocina es una hormona producida en el cerebro que desempeña varios roles importantes en el organismo.

Vinculada al amor: Aunque no es la única responsable del amor, se dice que la oxitocina está relacionada con los lazos afectivos.

Reguladora de los partos y la maternidad: Durante el parto, la oxitocina estimula las contracciones uterinas

1. Papel en la sexualidad: La oxitocina puede influir en la respuesta sexual y la intimidad entre parejas¹.