



UNIVERSIDAD DEL SURESTE UDS



DIEGO ALBERTO REYES VELAZQUEZ

Nombre del alumno

MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

Licenciatura

FISIOLOGIA DE LA REPRODDUCCION II

Asignatura

ENSAYO SOBRE DISTOCIA

Actividad

18 DE SEPTIEMBRE DEL 2021

INTRODUCCION

En este tema hablaremos sobre la distocia , La distocia se da cuando un mamífero gestante llega a término y en el momento del parto le es imposible la expulsión del feto esta incapacidad se da por diferentes causas, ya sean fetales, maternas o mecánicas también por otro lado, las distocias se pueden clasificar por causas mediatas o inmediatas las mediatas son aquellas que se pueden prevenir al momento de servir la vaca, por ejemplo, al escoger un toro adecuado según el tamaño o la edad de la vaca o de la novilla ,las causas inmediatas son aquellas eventualidades que se presentan en el momento en que se inicia el proceso de parto y en las cuales se debe intervenir mediante maniobras obstétricas. La presencia de distocia implica un elevado costo económico e implica, además, el padecimiento del animal.

los costos están relacionados con la disminución de la sobrevivencia de los terneros debido a los efectos generados por la hipoxia prolongada, resultando en acidosis y muerte o efectos negativos en el crecimiento. Además, se afecta la sobrevivencia de las madres y se generan pérdidas a nivel reproductivo, productivo y sanitario. Debido a lo anterior es de vital importancia conocer qué tipo de distocia se está presentando y cuál fue la causa que la provocó, de esta manera se tendrá el conocimiento para intervenir conservando la vida de la madre y del feto

En la actualidad, los problemas al parto y postparto siguen siendo uno de los problemas más frecuentes de la práctica diaria a nivel rural. La dificultad al parto, la retención de las membranas fetales y los prolapsos uterinos afectan el rendimiento reproductivo futuro de la vaca al incrementar los días abiertos

DESARROLLO

REVISION BIBLIOGRAFICA

Distocia significa etimológicamente “parto difícil”; y en el lenguaje obstétrico se usa para designar el parto que no puede realizarse con la fuerza de la madre solamente, es decir, del parto que tiene lugar con intervención manual o instrumental del obstetra, y puede deberse a causas maternas, fetales o mixtas (Vatti, 1969).

Una forma de clasificar las distocias es dividiéndolas en causas básicas e inmediatas; las causas básicas son las que se pueden prevenir, ya sean hereditarias, infecciosas, nutricionales y de manejo.

Dentro de las causas inmediatas se incluyen a las maternas y las fetales estas se dan en el momento del parto, hecho que impide acciones de prevención y se debe proceder directamente sobre la resolución del problema

CAUSAS BÁSICAS: Se deben estudiar para lograr los conocimientos necesarios que contribuyan a prevenir la aparición de la afección. Si se conocen e identifican las causas básicas, se podrán evitar en gran medida la distocia.

- **Hereditarias:** Determinados factores hereditarios pueden afectar a la madre directamente o al producto y provocar un parto distócico. Dentro de las causas hereditarias que afectan a la madre se menciona la hernia inguinal de la parturienta que cuando se presenta, evita que la madre ejerza una buena presión abdominal al momento del parto, produciéndose no sólo la falta de dilatación del cérvix sino también la falla en la expulsión del producto. El doble cérvix, la hipoplasia de la vagina y la vulva son también causas mediatas de distocia, es decir, cuando la hembra presenta alguno de estos problemas se define, con gran certeza, que tendrá problemas al parto, por la obstrucción que estas condiciones representan. Otro grupo de causas son producidas por genes recesivos de la madre o del padre y que producen alteraciones en el producto como son la hidropesía de las membranas fetales y la hidrocefalia.

- **Nutricional y de Manejo:** La nutrición de un animal preñado y su manejo en el momento del parto se relacionan estrechamente y pueden constituir las causas básicas de la distocia, a menudo se observa en primíparas debido al pequeño tamaño de la madre. La mayoría de los animales domésticos llegan a la pubertad antes que su desarrollo

corporal sea suficiente para una gestación y un parto normal; la nutrición inadecuada de la vaquillona durante su crecimiento constituye el factor más importante en lo que respecta al retardo del desarrollo corporal y pelviano

El medio ambiente al momento del parto debe ser adecuado para obtener un ternero vivo y una madre en condiciones saludables. El área ideal para el nacimiento de los terneros es el exterior, en una pradera libre de agua y barro donde las vacas puedan observarse continuamente y de forma reservada.

El encierro en corrales al parto se ha asociado con el aumento de distocias en vaquillonas y vacas de carne, posiblemente debido al estrés psicológico para el parto. Un error en la alimentación o en la crianza puede llevar a diferentes complicaciones en el momento del parto: parto prematuro, dilatación insuficiente de las partes blandas, debilidad en los pujos, disturbios neuromusculares, debilidad, y estados sépticos.

- Infecciosas: Cualquier infección o enfermedad que afecte al útero grávido y a sus contenidos puede provocar aborto, inercia uterina, muerte fetal y, a veces, metritis séptica de gestación. En cualquier infección grave del útero la pared uterina puede perder su tono o capacidad de contraerse, estado que produce una dilatación incompleta de la cervix e inercia uterina. Para ayudar a controlar las infecciones que predisponen a trastornos uterinos y muerte fetal, tanto el macho como la futura madre deben estar libres de infecciones en el momento del servicio