



Mi Universidad

Nombre de la alumna: Judith Guadalupe Pérez Martínez.

Docente: Mvz. José Mauricio Padilla

Materia: Ginecología y obstetricia

Tema: investigación sobre las causas más comunes en abortos en especies de producción y especies de compañía.

Parcial: 2°

Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia.

INDICE

1. Introducción
2. Causas de aborto en especies de producción
3. Causas de aborto en especies de compañía
4. Factores comunes que contribuyen al aborto
5. Conclusión

INTRODUCCIÓN

El aborto es un problema común en la reproducción animal, tanto en especies de producción como en especies de compañía. El aborto puede ser causado por una variedad de factores, incluyendo infecciones, problemas reproductivos, nutrición y manejo, y estrés. En esta pequeña investigación, se discutirán las causas d

e aborto en especies de producción y especies de compañía, así mismo como los factores comunes que contribuyen al aborto.

CAUSAS DE ABORTO EN ESPECIES DE PRODUCCIÓN

Las especies de producción, como vacas, ovejas y cerdas, están sujetas a una variedad de factores que pueden contribuir al aborto. incluyen.

El aborto bovino es un factor limitante del desarrollo ganadero en todos los países del mundo. El aborto puede presentarse en forma esporádica o endémica o en forma de brote y pueden ser de origen infeccioso y no infeccioso por lo que establecer el agente causal es difícil. Los agentes infecciosos con o sin tropismo por las membranas

fetales y/o fetos son la Brucella, Leptospira, diarrea viral bovina, Aspergillus sp., Neospora caninum, etc., y pueden ocasionar en el embrión o feto un conjunto de fetopatías dependiendo del periodo de la gestación y de la virulencia del agente infeccioso.

INCLUYEN:

- Infecciones: Las infecciones bacterianas, virales y fúngicas pueden causar aborto en especies de producción.
- Problemas reproductivos: Los problemas reproductivos, como la infertilidad y la anormalidad uterina, pueden aumentar el riesgo de aborto en especies de producción.
- Nutrición y manejo: La nutrición y el manejo inadecuados pueden contribuir al aborto en especies de producción.
- Estrés: El estrés puede ser una causa importante de aborto en especies de producción.

Causas de aborto en especies de compañía*

Las especies de compañía, como perros y gatos, también pueden experimentar aborto debido a una variedad de factores:

Por regla general el tiempo de gestación de una perra suele durar entre 63 y 67 días y todos los veterinarios coinciden en señalar que este periodo es extremadamente delicado, tanto para la salud de la hembra gestante como para los futuros cachorros.

Hormonales. Durante la gestación cualquier desequilibrio, principalmente hormonal, puede desembocar en un aborto, sobre todo cuando esta alteración se produce en la última fase del embarazo. En este sentido una de las hormonas causantes de los abortos es la

progesterona, que entre otras cosas tiene un papel destacado en los ciclos menstruales, en la gestación y en el proceso de embriogénesis.

Microbianas. No es infrecuente que los abortos en perros puedan tener un origen microbiano. Existen patógenos bacterianos como la “brucella” y la “listeria” que en el organismo de una perra gestante pueden causar trastornos capaces de provocar la interrupción del embarazo. Estos microorganismos pueden aparecer en lugares tan habituales como comederos y bebederos, de ahí que sea imprescindible que durante la gestación realicemos una correcta higienización de los mismos, evitando dejar restos de comida y cambiando el agua con frecuencia.

Edad avanzada. Uno de los factores intrínsecos que más pueden afectar a un proceso de gestación es la edad de la perra. Los embarazos son un factor de riesgo para la salud de los animales y a medida que la edad del animal es mayor el riesgo de que se produzca un aborto se incrementa.

Farmacológicas. Algunos fármacos pueden influir negativamente en el desarrollo de los cachorros, de ahí que el seguimiento veterinario sea vital en esta etapa. Cualquier medicamento debe tener el visto bueno previo del especialista, que también deberá marcar los tiempos de dosificación.

Factores comunes que contribuyen al aborto

Aunque las causas de aborto pueden variar dependiendo de la especie, existen algunos factores comunes que pueden contribuir al aborto en todas las especies. Algunos de estos factores incluyen: 

- Infecciones
- Problemas reproductivos
- Nutrición y manejo inadecuados

- Estrés
- Edad y salud de la madre

CONCLUSIÓN

En conclusión, el aborto es un problema común en la reproducción animal que puede ser causado por una variedad de factores. Las causas de aborto pueden variar dependiendo de la especie, pero existen algunos factores comunes que pueden contribuir al aborto en todas las especies. Es importante que los productores y propietarios de animales estén al tanto de estos factores y tomen medidas para prevenir el aborto y promover la salud reproductiva de sus animales.

BIBLIOGRAFÍA

Andresen, H. 1999. Neosporosis en el Perú y el mundo. MV Revista de Ciencias Veterinarias 15(4):11-16.

2. Bercovich, Z. 1998. Maintenance of Bru-cella abortus-free herds: a review with emphasis on the epidemiology and problems in diagnosing brucellosis in areas of low prevalence. Vet Quart. 20 (3): 81-169.