

**Nombre de alumno: MANUEL DE
JESUS TEJEDA MENDEZ**

**Nombre del profesor: MVZ.
GUILLERMO MONTESINOS MOGUEL**

**Nombre del trabajo: CAUSAS DE
ABORTO**

**Materia: GINECOLOGÍA Y
OBSTETRICIA .**

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: 8VO Cuatrimestre.

**Lic. En Medicina Veterinaria y
Zootecnia.**

Ocosingo, Chiapas a 08 de febrero 2021.

Causas de aborto en caprinos y ovinos

Infeciosos

No infecciosos

BRUCELOSIS

Suelen ocurrir durante el final de la gestación

Causada por

Brucella melitensis y *Brucella abortus*

Caracterizada por

placentitis necrótica que involucra los cotiledones y el tejido intercotiledonario, especialmente en proximidad de los cotiledones

ABORTO ENZOÓTICO

Produce abortos, natimortos y nacimientos de crías débiles en ovinos y caprinos.

Causada por

Chlamydomphila abortus

Provoca

placentitis intercotiledonaria que se encuentra generalmente cubierta por un exudado purulento amarillento, lo que le da a la placenta aspecto de cuero.

CAMPILOBACTERIOSIS

Ocurre luego de la infección intestinal y posterior bacteriemia. Los abortos se observan sobre todo en la segunda mitad de la gestación.

Causada por

Campylobacter fetus

Se caracteriza por

La presencia de numerosas bacterias en la luz vascular.

SALMONELOSIS

Los abortos se observan por lo general en la segunda mitad de la gestación.

Causada por

Salmonella sp.

Las lesiones no son específicas de este agente. Placenta: placentitis en cotiledones y tejido intercotiledonario. Feto: puede o no presentar múltiples focos de necrosis en el hígado y los pulmones.

- Golpes
- cambios alimenticios bruscos
- cambios climáticos

Causas de aborto en equinos

Infecciosos

Herpes virus equino

El aborto se debe a la separación prematura y rápida de la placenta

Causada

HVE-1

Provocando

Durante el aborto, la placenta se expulsa junto con el feto

Arteritis Viral Equina

El aborto suele ocurrir, sin ningún signo materno de su presentación, entre los 3 a 10 meses de la gestación.

Causada

Virus del género Arterivirus

La incidencia de aborto varía entre el 50 y 60% de las yeguas expuesta

Anemia Infecciosa Equina

El mecanismo del aborto se desconoce, pero puede deberse a una enfermedad generalizada porque no se detecta el virus de la anemia infecciosa equina en el líquido amniótico.

Causada

Es una infección retroviral causada por un Lentivirus

Aborto por Rickettsias

Los abortos se han asociado a placentitis y retención de membranas fetales.

Causada

Protozoo Neorickettsia risticii

Provocando

Las lesiones histológicas fetales comprenden enterocolitis, hepatitis periportal, miocarditis, e hiperplasia linfática con necrosis de linfonódulos mesentéricos y del bazo.

No infecciosos

- Aborto por gestación de mellizos
- Aborto por torsión del cordón umbilical
- Anomalías congénitas
- Separación placentaria prematura

Causas de aborto en bovinos

Infeciosos

No infecciosos

DIARREA VIRAL BOVINA

Es una enfermedad infectocontagiosa, de sinología variable, dependiendo de la cepa actuante, edad y estado inmune del animal

Se caracteriza por trastornos respiratorios, diarrea, tormenta de abortos, caída brusca en la producción de leche y muertes súbitas

Es causada por un Pestivirus de la familia Flaviviridae

BRUCELOSIS

Es una enfermedad causada por la bacteria Brucella abortus

Que provoca abortos en el ganado bovino, con pérdidas económicas considerables.

Se suele transmitir por contacto con la placenta, el feto, los líquidos fetales y las descargas vaginales de los animales infectados.

LEPTOSPIRA

Enfermedad bacteriana, infectocontagiosa Causada por especies patógenas del género Leptospira sp

Síntomas clínicos: septicemia, fiebre, anorexia, anemia

Alteraciones patológicas: ictericia, hemoglobinuria, hemorragias petequiales, hepatomegalia, lesiones focales grisáceas en riñones

SALMONELLA

Enfermedad infecciosa causada por Salmonella enterica

La mortalidad puede ser superior al 50%, especialmente cuando los animales no reciben tratamiento

- Genético Tiene baja frecuencia y siempre hay relación familiar
- Fallas nutricionales
- Plantas tóxicas
- Temperatura
- Deficiencias de minerales
- Deficiencias de manejo

Causas de aborto en caninos

Infeciosos

No infecciosos

Brucella

Es una enfermedad causada por la bacteria *Brucella abortus*

Se suele transmitir por contacto con la placenta, el feto, los líquidos fetales y las descargas vaginales de los animales infectados.

Campylobacter

Pertenece al orden I Campylobacterales, familia Campylobacteriaceae

Caracterizada por infertilidad y abortos esporádicos.

Tiene una sobrevivencia muy corta en el medio ambiente, en secreciones persiste durante horas y en el feto de dos a tres días.

Chlamydia

Generan infertilidad y abortos en hembras caninas en la gestación, nacimientos de crías débiles o muertas.

Las infecciones por clamidias no presentan signos clínicos si estas infecciones se ubican en los epitelios superficiales.

Neospora caninum

Provoca encefalitis y miocarditis en un canino

Posteriormente aislado del cerebro de un cachorro, el cual desarrolló parálisis de las extremidades posteriores.

Su agente etiológico es *Neospora caninum*

- Genético Tiene baja frecuencia y siempre hay relación familiar
- Fallas nutricionales
- alimentos tóxicos
- Temperatura

Causas de aborto en felinos

Infecciosos

panleucopenia felina

Es una enfermedad vírica muy contagiosa que puede ser mortal

Está provocada por un parvovirus sumamente resistente en el entorno.

Si una gata se infecta durante la gestación, el virus puede provocar daños en el sistema nervioso central de los gatitos

Leucemia felina

El virus de la leucemia felina es un retrovirus que infecta a los gatos.

El VLF se transmite entre los gatos infectados a través de la saliva o las secreciones nasales.

Inmunodeficiencia felina

Es un lentivirus que afecta a los gatos domésticos mundialmente, y es el agente causante del sida felino.

No infecciosos

- Genético Tiene baja frecuencia y siempre hay relación familiar
- Fallas nutricionales
- alimentos tóxicos
- Temperatura

Causas de aborto en caninos

Infecciosos

No infecciosos

Virus de la enfermedad de Aujeszky

Las cerdas pueden presentar todos los síntomas de una infección: pirexia, anorexia, depresión.

Pueden producirse abortos 10-20 días después de la enfermedad

Brucelosis

Se difunde habitualmente por el verraco, por lo que se produce un aborto precoz.

Su agente etiológico es *brucella suis*

Parvovirus porcino

Se observan principalmente casos de momificación y mortinatalidad más que abortos.

se trata de un problema esporádico debido a la inmunidad variable de la pira y, con frecuencia, sólo afecta a las cerdas primíparas.

- Golpes
- cambios alimenticios bruscos
- cambios climáticos