UDS

CUADRO SINOPTICO DESCRIBIENDO LAS PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE EMBRIONARIA Y ABORTO EN LAS ESPECIES DOMESTICAS.

LMVZ:WENDY VANESSA
MENDOZA CORDERO
MVZ:GUILLERMO MONTESINOS MOGUEL

Principales causas de muerte Embrionaria y Aborto

Factores Infecciosos

- **Bacterias**
  - Brucella spp → Brucelosis bovina, ovina caprina
  - Leptospira spp → Leptospirosis en bovinos y porcinos.
  - Campylobacter fetus → aborto bovino
- **Virus**
  - Virus de la diarrea viral bovina (BVDV)
  - Parvovirus porcino (PPV)
  - Virus del apeste porcina clásica
- **Protozoarios**
  - Neospora caninum → Abortos en bovino
  - Toxoplasma gondi → Aborto en ovinos y caprinos

Factores No infecciosos

- **Nutricionales**
  - Deficiencia de vitamina A o E
  - Deficiencia de selenio
- **Genéticos**
  - Anomalías cromosómicas o congénitas incompatibles con la vida fetal
- **Endocrinos**
  - Fallo en la pubertad de progesterona
  - Difusiones ováricas
- **Tóxicos**
  - Consumo de plantas abortivas
  - Micotoxinas (Zearalenona en cerdos)
- **Estrés o manejo**
  - Manejo brusco durante la gestación
  - Transporte prolongado

Factores Ambientales

Influyen en etapas críticas de la gestación

- Temperaturas extremas
- Humedad alta o baja
- Deficiencia de confort térmico

Bibliografia

- Radostits, O.M., Gay, C.C. Hinchcliff. K.W., & constable P.D (2007). Veterinary Medicine.

- Quinn, P.J., Markey, B.K., Carter, M.E., Donnelly, W.J.C & Leonard, F.C. (2002). Veterinary Microbiology and Microbial Disease.

- Noakes, D.E., Parkinson, T.J., & England, G.C.W. (2009). Veterinary Reproducction and obstetrics.

- Hafez, B., & Hafez, E.S.E. (2000). Reproduction in farm Animals.