



Alumno: Emmanuel Rodas Ángel

Materia: Fisiología de la reproducción II

Carrera: M.V.Z.

Cuadro sinóptico: Brucelosis

Enfermedades reproductivas

La aparición de estas enfermedades en el ganado bovino esta asociada a múltiples causas, entre las que se encuentran bacterias, virus y protozoarios principalmente. Existen otras causas no menos importantes, como los desequilibrios metabólicos generados a partir de una insuficiente alimentación y nutrición de los animales, lo cual produce una depresión inmunitaria, que permite el ingreso de agentes patógenos específicos del tracto genital bovino.

Brucelosis

La brucelosis es una infección bacteriana que afecta a miles de personas en todo el mundo. Para prevenirla, es necesario evitar los productos lácteos no pasteurizados y tomar precauciones al trabajar con animales o en un laboratorio.

Sintomas

Los síntomas pueden incluir dolor de las articulaciones y los músculos, fiebre, pérdida de peso y fatiga. Algunas personas también presentan dolor de vientre y tos. El tratamiento incluye antibióticos. Las recaídas son habituales.

Leptospirosis

Enfermedad bacteriana que se transmite por la orina de animales infectados. Los humanos pueden contraer leptospirosis por el contacto directo con la orina de los animales infectados o mediante el agua, el suelo o los alimentos contaminados con esa orina. Es más común en los climas cálidos.

Sintomas

Algunos de los síntomas son fiebre alta, dolor de cabeza, sangrado, dolor muscular, escalofríos, enrojecimiento de los ojos y vómitos. Sin tratamiento, la leptospirosis puede causar daños en el riñón y el hígado, o incluso la muerte. Los antibióticos se encargan de eliminar la infección.