



UDS

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

DOCENTE

SERGIO CHONG VELAZQUEZ

MODULO

FISIOLOGIA DE LA REPRODUCCION ANIMAL II

ALUMNA

FATIMA GUADALUPE LOPEZ MORALES

LICENCIATURA

MVZ

TRABAJO

ENSAYO

FECHA DE ENTREGA

25 DE SEPTIEMBRE DEL 2022

INTRODUCCION

la brucelosis es una enfermedad producida por bacterias del género brucella que afectan fundamentalmente al ganado. sin embargo, en ocasiones puede producirse una zoonosis y que esta infección pase a transmitirse al ser humano. las brucellas son bacterias gram negativas. la brucelosis se considera una enfermedad profesional, puesto que afecta principalmente a veterinarios y a ganaderos. La brucelosis es una infección bacteriana que se transmite de los animales a las personas. Lo más común es que las personas se infecten al comer productos lácteos crudos o sin pasteurizar. Algunas veces, las bacterias que causan la brucelosis se propagan por el aire o por el contacto directo con animales infectados. Los signos y síntomas de la brucelosis pueden incluir fiebre, dolor en las articulaciones y fatiga. Por lo general, esta infección puede tratarse con antibióticos. Sin embargo, el tratamiento dura desde varias semanas hasta meses y la infección puede reaparecer. La brucelosis afecta a cientos de miles de personas y animales en todo el mundo. Para prevenir la brucelosis, es útil evitar los productos lácteos crudos y tomar precauciones al trabajar con animales o en un laboratorio. Los síntomas de la brucelosis se pueden presentar pocos días o meses después de haberte infectado. Los signos y síntomas son similares a los de la influenza y pueden ser:

- Fiebre
- Escalofríos
- Pérdida de apetito
- Sudores
- Debilidad

- Fatiga
- Dolor articular, muscular y de espalda
- Dolor de cabeza



Los síntomas de la brucelosis pueden desaparecer durante semanas o meses y después volver a aparecer. Algunas personas tienen brucelosis crónica y tienen síntomas durante años, incluso después del tratamiento. Los signos y síntomas a largo plazo pueden incluir:

- Fatiga
- fiebre recurrente
- Inflamación del revestimiento interno de las cavidades del corazón (endocarditis)
- Inflamación de las articulaciones (artritis)

- Artritis de los huesos de la columna (espondilitis)
- Artritis de las articulaciones donde se conectan la columna y la pelvis (sacroilitis)

La brucelosis puede ser difícil de identificar, especialmente en las primeras etapas, cuando a menudo se asemeja a otras afecciones tales como la gripe. Consulta con tu médico si tienes fiebre que aumenta con rapidez, dolores musculares o debilidad inusual y tienes algún factor de riesgo de la enfermedad, o si presentas fiebre constante.

CONTENIDO

La brucelosis afecta a muchos animales salvajes y domésticos, entre ellos:

- Ganado
- Cabras
- Ovejas
- Cerdos y jabalíes
- Perros, especialmente los que se utilizan en la caza
- Venados
- Uapitíes
- Bisontes
- Caribúes
- Alces
- Camellos

Una forma de brucelosis también afecta a las focas de puerto, las marsopas y ciertos tipos de ballena. Las formas más comunes en que las bacterias se propagan de los animales a las personas son las siguientes: Comer productos lácteos crudos. La bacteria *Brucella* en la leche de animales infectados puede contagiarse a los humanos mediante el consumo de leche, helado, mantequilla y quesos sin pasteurizar.



Las bacterias también pueden transmitirse en la carne cruda o poco cocida de animales infectados. Inhalación de aire contaminado. La bacteria *Brucella* se propaga con facilidad a través del aire. Los agricultores, cazadores, técnicos de laboratorio y trabajadores de mataderos pueden inhalarla. Tocar sangre y fluidos corporales de animales infectados. La bacteria presente en la sangre, el semen o la placenta de un animal infectado puede ingresar al torrente sanguíneo humano a través de un corte u otra herida.

Dado que el contacto normal con los animales (tocarlos, cepillarlos o jugar con ellos) no causa infección, es raro que las personas se contagien con brucelosis de sus mascotas. Aun así, las personas que tienen sistemas inmunitarios debilitados deben evitar estar en contacto con perros que se sabe que tienen la enfermedad.



CONCLUSION

la brucelosis es una enfermedad producida por bacterias del género brucella que afectan fundamentalmente al ganado. sin embargo, en ocasiones puede producirse una zoonosis y que esta infección pase a transmitirse al ser humano. las brucellas son bacterias gram negativas. la brucelosis se considera una enfermedad profesional, puesto que afecta principalmente a veterinarios y a ganaderos. La brucelosis es una infección bacteriana que se transmite de los animales a las personas. Lo más común es que las personas se infecten al comer productos lácteos crudos o sin pasteurizar. La brucelosis una enfermedad zoonótica causada por bacterias del género Brucella. Es un ejemplo de la falta de interacción de los sectores de salud de las ramas pública y veterinaria. La brucelosis es una enfermedad bacteriana causada por varias especies de Brucella que infectan principalmente al ganado vacuno, porcino, caprino y ovino y a los perros. La brucelosis es una enfermedad bacteriana causada por varias especies de Brucella, que infectan principalmente al ganado vacuno, porcino, caprino y ovino y a los perros. Los humanos generalmente contraen la enfermedad por contacto directo con animales infectados, por comer o beber productos animales contaminados o por inhalar agentes transmitidos por el aire. La mayoría de los casos se producen por la ingestión de leche o queso no pasteurizados de cabras u ovejas infectadas