

NOMBRE DEL ALUMNO: MARCOS DE JESUS RUIZ CANGINO.

MATERIA: ZONOSIS.

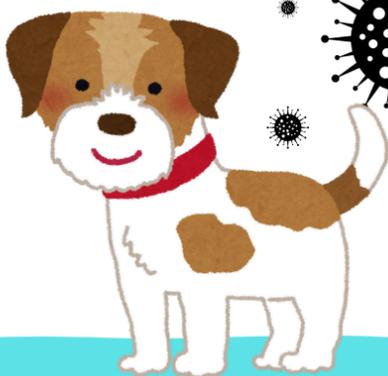
DOCENTE: GONZALO RODRIGUEZ RODRIGUEZ

Mi Universidad

NOMBRE DEL TRABAJO: ENFERMEDADES ZONOTICAS.

GRADO Y GRUPO: 4°B

ZOONOSIS



BROTE

Se define como la aparición repentina de una enfermedad debida a una infección en un lugar específico y en un momento determinado.

BROTE

La OMS define al brote como la aparición de dos o más casos de la misma enfermedad.

ZOONOSIS

La OMS define las zoonosis como enfermedades infecciosas que se transmiten de forma natural de los animales vertebrados a los seres humanos.

ENFERMEDADES ZOOTICAS

Se definen como constituyen un grupo de enfermedades de los animales que son transmitidas al hombre por contagio directo con el animal enfermo o fomites



RABIA



¿QUE ES?

Es una enfermedad aguda, infecciosa viral del sistema nervioso central ocasionada por un virus de la familia **Rhabdoviridae**.

Segun la OMS hay dos formas de contagio de rabia:



RABIA URBANA

Transmitida por perros y gatos, siendo los perros el principal reservorio (causante del 99% de los casos), ya que pueden eliminar el virus por medio de la saliva en un promedio de tres a 10 días antes de que se manifieste la enfermedad



RABIA SILVESTRE

Transmitida por mamíferos, especialmente murciélagos, zorrillos, zorros, coyotes, pumas, mapaches, etc



SIGNOS Y SINTOMAS

Hiperactividad, excitación, alucinaciones, falta de coordinación, hidrofobia (miedo al agua) y aerofobia (miedo a las corrientes de aire o al aire libre). La muerte se produce a los pocos días por paro cardiorrespiratorio.



TUBERCULOSIS

¿QUE ES?

Es una enfermedad bacteriana crónica que, en ocasiones, afecta a otras especies de mamíferos. Es una zoonosis importante que puede afectar a los humanos en general, por inhalación de aerosoles o ingestión de leche no pasteurizada.



ETIOLOGIA

La tuberculosis bovina proviene de la infección por *Mycobacterium bovis*, una bacteria grampositiva, ácido-alcohol resistente del complejo *Mycobacterium tuberculosis* de la familia *Mycobacteriaceae*.

ESPECIES AFECTADAS

El ganado bovino constituye el huésped definitivo para *M. bovis*, pero también pueden infectarse otros mamíferos domésticos y silvestres.



TRANSMISION

M. bovis se puede transmitir por inhalación de aerosol, ingestión, o a través de heridas en la piel. La importancia de estas vías de transmisión varía según las especies.

BRUCELOSIS



¿QUE ES?

Es una enfermedad infectocontagiosa de distribución mundial que afecta en forma primaria a los bovinos pudiendo transmitirse a los humanos y a otras especies animales.

ETIOLOGIA

El agente causal es la bacteria *Brucella abortus*, un cocobacilo, aeróbico, gram negativo.



ESPECIES AFECTADAS

Bovinos hembras y machos enteros en edad reproductiva (a partir de 12 meses de edad). Las vaquillas son más sensibles que las vacas y las hembras gestantes son más propensas a infectarse.

FUENTES DE INFECCION

Fetos abortados, membranas y fluidos placentarios y otras descargas vaginales presentes en los animales infectados que han parido o abortado. Leche de hembras infectadas.