



Nombre de alumno: Victor David Domínguez Moreno

Nombre del profesor: Lucia Guadalupe Gonzales Santiago.

Nombre del trabajo: Super Nota

Materia: patología y técnicas Qx en ovinos y caprinos.

PASIÓN POR EDUCAR

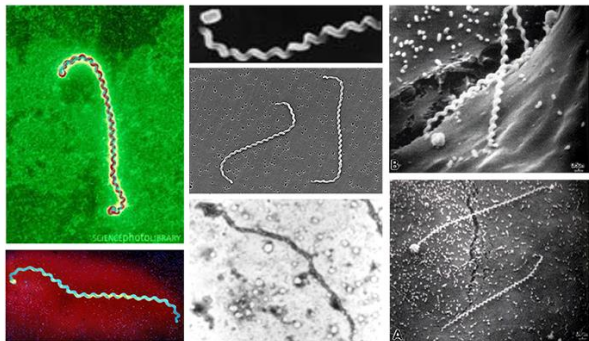
Grado: 5to

Grupo: A-MVZ

Comitán de Domínguez Chiapas a 10 de marzo de 2022.

LEPTOSPIROSIS

La leptospirosis es una enfermedad zoonótica que afecta a los animales y al hombre, especialmente en las zonas tropicales. Actualmente ha sido identificada como una de las enfermedades emergentes. Los reservorios son animales silvestres y domesticados. La mayoría de las infecciones en borregos y cabras son asintomáticas, pero pueden resultar en abortos, agalactia y muerte prenatal. En el caso de los corderos afectados pueden manifestar fiebre y hemoglobinuria, pudiendo ocasionarles la muerte



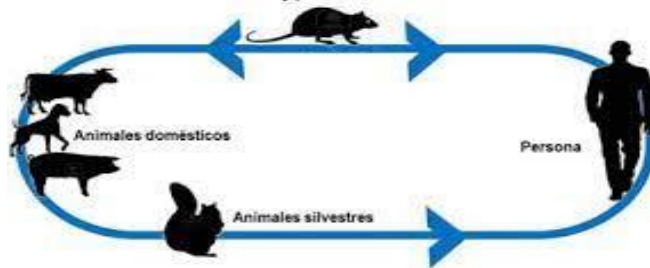
AGENTE ETIOLOGICO

El género *Leptospira* actualmente está dividido en dos especies. *L. interrogans* (parásitas) y (saprofitas). Se ha propuesto que *L. interrogans* sea dividida en 6 especies las cuales corresponden a la clasificación de patógenas (*L. borgpetersenii*, *L. inadai*, *L. interrogans*, *L. noguchii*, *L. santarosai* y *L. weilli*). *L. biflexa* se ha dividido en cuatro las cuales son saprofitas (*L. biflexa*, *L. meyeri*, *parva* y *L. walbachii*), las cuales son aisladas del medio ambiente.

VIA DE ENTRADA

Hay dos maneras comunes de contraer la **leptospirosis**: cuando el beber o tener contacto con agua o tierra que haya sido contaminada por orina o líquidos corporales de **animales** infectados. Al estar expuesto a orina o líquidos corporales de **animales** infectados.

Los animales son reservorios y pueden transmitir la enfermedad al hombre



SIGNOS CLINICOS

La **leptospirosis en ovejas** y cabras es similar a la enfermedad en el ganado bovino. Se caracteriza por fiebre y anorexia y, en algunos animales, ictericia, hemoglobinuria o anemia. También se pueden observar casos de abortos, mortinatos, corderos o cabritos débiles e infertilidad, con o sin otros **signos clínicos**.

TRATAMIENTO

Los antibióticos de elección son estreptomycin, clortetraciclina o oxitetraciclina, tetraciclina, ampicilina. Una sola inyección de dihidroestreptomycin es efectiva para la eliminación de *L. pomona* en los portadores, pero no es efectiva para *L. hardjo*.

