



Nombre del Alumno: Francisco Manuel Gomez Guillen

Nombre de la Materia: Zoonosis y salud publica

Nombre del profesor: Gonzalo Rodriguez Rodriguez

Cuatrimestre: 4to grupo: B

Fecha de elaboración: 28 de noviembre del 2024

# Zoonosis y salud pública



## Brote

Un brote epidémico es una clasificación usada en la epidemiología para denominar la aparición repentina de una enfermedad debida a una infección en un lugar específico y en un momento determinado.



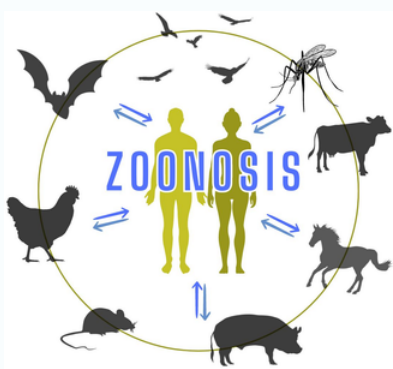
## Zoonosis

Las zoonosis son enfermedades infecciosas que se transmiten de animales a humanos. Se pueden propagar por contacto directo con el animal, a través de fluidos corporales como la saliva o la orina, o por medio de insectos como los mosquitos.

## Enfermedades zoonóticas

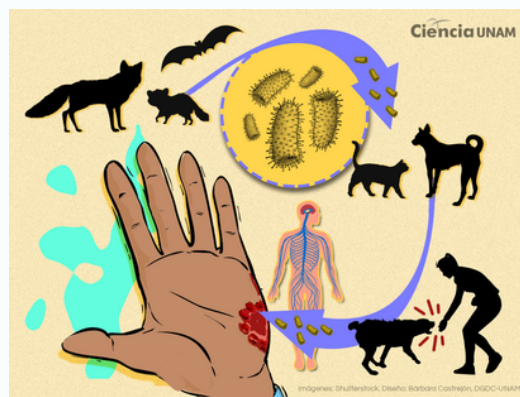
Algunas enfermedades zoonóticas que se han presentado en México son:

- Rabia humana de origen canino
- Brucelosis
- Teniasis
- Leptospirosis
- Rickettsiosis
- Rabia parálítica bovina
- Encefalitis equina venezolana



## Rabia

La rabia es un grave problema de salud pública que afecta a más de 150 países y territorios, principalmente en Asia y África. Es una virosis zoonótica y tropical desatendida que causa decenas de miles de defunciones al año, el 40% de ellas entre niños menores de 15 años. Las mordeduras y los arañazos de perro, que causan el 99% de los casos de rabia humana, pueden prevenirse vacunando a los perros y evitando su mordedura. Una vez que el virus alcanza el sistema nervioso central y aparecen los síntomas clínicos, el desenlace es siempre mortal.



## Tuberculosis

La tuberculosis bovina es una enfermedad bacteriana crónica de los animales causada por el complejo de *Mycobacterium tuberculosis*, principalmente por *M. bovis*, pero también por *M. caprae* y, en menor medida, por *M. tuberculosis*. Es una importante enfermedad infecciosa del ganado bovino que también afecta a otros animales domesticados y a ciertas poblaciones de animales silvestres y que produce un estado general de enfermedad, neumonía, pérdida de peso y, a la larga, la muerte.



## Brucelosis

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.

