



Súper nota

Nombre del Alumno: Andrea Guadalupe Gómez Moreno

Nombre del tema: característica de los agentes

Parcial: 1

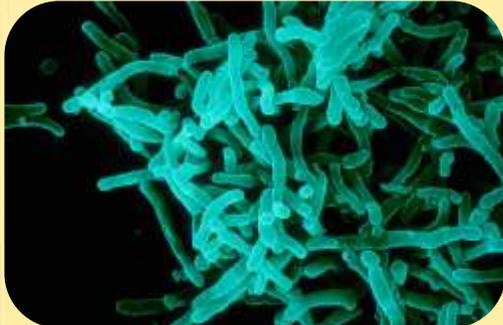
Nombre de la Materia: Microbiología y veterinaria

Nombre del profesora: samantha Guillen Pholenz

Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y zootecnia

Cuatrimestre: 2

¿Qué es la microbiología?



La microbiología Veterinaria estudia bacterias, y hongos con capacidad de provocar alteraciones funcionales en órganos y tejidos de las diferentes especies animales y que a su vez pueden tener un alto potencial zoonótico

La Microbiología Veterinaria es una asignatura básica y muy importante en el proceso de formación del médico veterinario, ya que le permite estructurar conceptos fundamentales para relacionar enfermedad con los diferentes agentes infecciosos de origen bacteriano, viral o fúngico.



CARACTERÍSTICAS DEL AGENTE

El agente:

Es un elemento, sustancia o fuerza animada o inanimada; cuya presencia o ausencia puede entrar en contacto efectivo con un hospedero humano o animal susceptible y en condiciones ambientales propicias, servir como estímulo, para iniciar o perpetuar el proceso de enfermedad.



Clasificación de los agentes: Físicos, químicos y biológicos

FISICOS

Agentes punzo-cortantes, Traumatismos, Quemaduras, Radiaciones, Automotores, maquinarias y equipos industriales, Contaminantes atmosféricos

QUIMICOS

Sustancias carcinogénicas: Arsénico, Plomo, Vapores tóxicos: Gases

Contaminación ambiental

BIOLOGICOS

Parásitos animales: nematodos, cestodos, trematodos, protozoarios, metazoarios, Parásitos vegetales: hongos y levaduras, Bacterias y sus toxinas, Rickettsias, Espiroquetas, Virus.



LAS BACTERIAS

