

# **UNIVERSIDAD DEL SURESTE**

Catedratico: Médico Ety

Nombre de la alumna: Martinez Lopez Vania

Materia: Microbiología Veterinaria

Trabajo: cuadro sinoptico

Tema: Agentes y Bacterias

Carrea: Medicina Veterinaria y Zootecnia

Fecha: 23 de enero del 2023

# CUADRO SINOPTICO

## Agentes

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

### CLASIFICACIÓN DE LOS AGENTES

Físicos  
Químicos

Y biológicos

Los físicos tienden a tener

O provienen en quemaduras, radiaciones, automotores y entre otras cosas más

Los químicos

Estos provienen de

Arsénico, vapores tóxicos, plomo, gases y contaminación ambiental

Los biológicos

Estos son más conocidos por estar en casi todos lados

Incluyen las bacterias, parásitos, hongos, virus, rickettsias y toxinas

## Bacterias

Este permite al microscopista llevar a cabo la identificación parcial de agentes causales de enfermedades

la forma celular de las bacterias varía, en ocasiones significativamente, de acuerdo a la fase de crecimiento en la que se encuentren

Esto quiere decir, que puede ser indeciso en que forma tomarán las bacterias

No hay nada establecido como tal para hacer una descripción correcta de la figura que tomará una bacteria diferente

### Tipos de bacterias

Las esféricas; estas se dividen de manera que hacen agrupaciones entre sí y tienen forma de, una bolita

Cilíndricas; varían mucho de sus longitudes y anchuras pero sin embargo, tienen su base cilíndrica

Helicoidales; estos se denominan así por su forma tan irregular que tienen, son como unos macarrones enrollados, o más bien, como una espiral

Comas; tienen una forma peculiar de describir y ver, son tal cual como una simple coma, su bastón es curvado entre sí y tiende a ser apretada