



Nombre del alumno:

MEDARDO VENTURA JIMENEZ

Nombre del profesor:

QFB. NOE VELAZQUEZ RECINOS

Licenciatura en:

ENFERMERÍA

Materia:

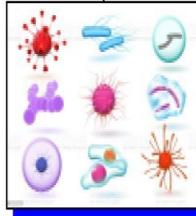
MICROBIOLOGIA

Nombre del trabajo:

MAPA CONCEPTUAL DE AGENTES MICROBIANOS

FRONTERA COMALAPA, CHIAPAS A 15 DE ENERO DEL 2022

AGENTES MICROBIANOS



son los causantes de una gran cantidad de enfermedades

se divide en:

BACTERIAS



son:

microorganismos procariontes que se encuentran en casi todas las partes de la tierra

Formadas por:

una única célula sin una membrana que delimita el núcleo celular

Forma de:

estrella, planas y rectangulares

Tienen un tamaño de entre 0.5 y 5µm de longitud

se dividen en:

Aerobias

Anaerobias

VIRUS



Es:

un agente infeccioso microscópico acelular que solo puede replicarse dentro de las células de otros organismos

su estructura:

Es asexual

Capsida

Genoma

es una:

Capa de proteína de cubierta protectora

contiene:

ácido nucleico (ADN O ARN)

SU TAMAÑO

Miden del orden de unos 10 nanómetros, decir, 0,0001mm.

Pueden ser

Cilíndricos

Esfericos

Cáspides

Alargados

HONGOS



son:

Organismos que tienen células con núcleo eucariontes y requiere de otros seres humanos para obtener su alimentos

su estructura:

Tienen paredes celulares el cuerpo se componen de estructura similares hilos llamadas hifa que se agrupan en un micelio, reproductoras especializadas como una seta.

su tamaño:

Grupos procariontes se comprende entre los 0.2 um y más de 700 um

su morfología:

Es conocido por ser compuesto por un micelio que son largos filamentos denominados hifa unidas entre ellas

PARASITO



Es:

Un organismo que vive sobre un organismo huésped o en su interior se alimenta a expensas del huésped.

3 clases de parásitos:

Protozoos, Helmintos, Ectoparasitos

ESTRUCTURA:

Protozoos celulares animales las superficies se hallan recubiertos por una envoltura glicoproteínas

Su tamaño:

Llegan a medir entre 15-30 centímetros de longitud

morfología

Se haya recubierta por una envoltura glicoproteica, denominada glucocálix, una capa activa que protege a la membrana.