

CUUDS

Mi Universidad

Nombre del Alumno: Vanessa Geraldin Flores de León

Nombre del tema: Bacteriología

Parcial: I I

Nombre de la Materia: Microbiología y parasitología

Nombre del profesor: María De Los Ángeles Venegas Castro

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

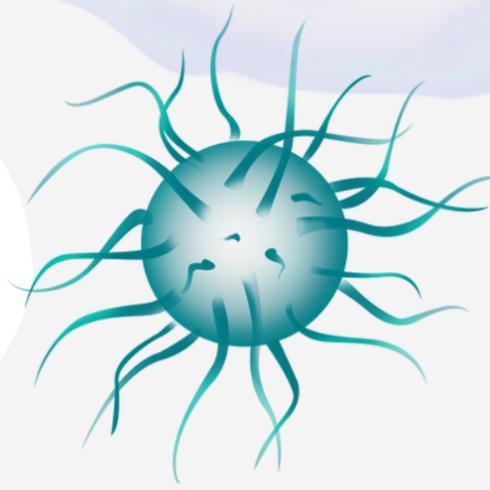
Cuatrimestre: 2do.



BACTERIOLOGIA

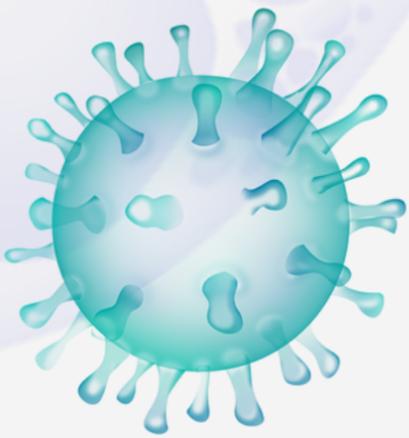
¿Qué son las bacterias?

Las bacterias son organismos muy pequeños, que se pueden encontrar en cualquier lugar, estos son microorganismos procariotas, las bacterias no tiene un núcleo lo que hace que la mayoría no tenga un orgánulo con membrana a su alrededor .



Características

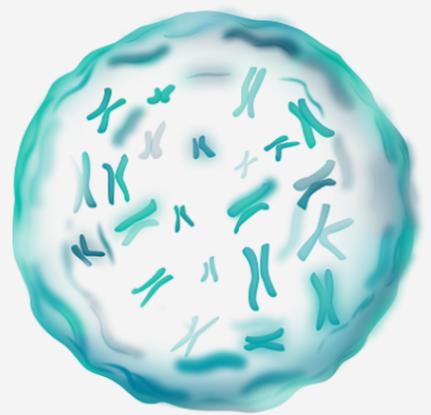
Las bacterias se caracterizan por tener ADN y su bioquímica base es la misma que de otros seres vivos, la bacteria esta formada por una sola célula por lo que son un tipo de microorganismo unicelular. la mayoría de ellas viven en los suelos o también en el agua, son tan pequeñas que no son visibles al ojo humano.



Morfología y clasificación

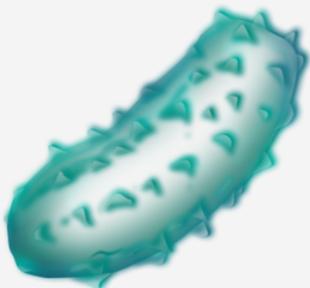
La morfología se refiere al tamaño, forma y ciertos detalles que la distinguen, mayormente se clasifican por su forma mas comun que son los:

- cocos
- Bacilos
- Espirilos



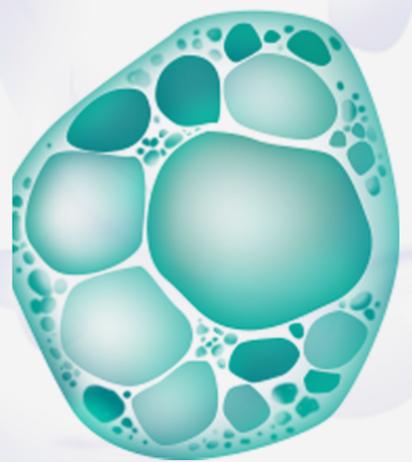
Metabolismo y crecimiento bacteriano

La multiplicación celular es una consecuencia directa del crecimiento, en el caso de las bacterias se vuelven colonias mediante una reproducción asexual, el metabolismo es el conjunto de materias químicas que las bacterias usan para adquirir energía y los recursos necesarios para su reproducción.



Patogenicidad microbiana

Información reciente sugiere que una elevada carga bacteriana en sitios de colonización puede ser promovida por la agregación inducida por bacteriófagos, lo que aumenta la probabilidad de translocación bacteriana en el torrente sanguíneo y posiblemente una mayor diseminación en la población general



Flora microbiana

La flora microbiana es el conjunto de gérmenes que conviven con el huésped en un estado normal, sin la cruda de enfermedades, su composición se caracteriza por la especie humana tanto los gérmenes que la componen como su número, y la distribución del organismos.

