



Mi Universidad

Nombre del Alumno: Gloria Yazmin Hernández García

Nombre del tema: Bacteriología

Nombre de la materia: Microbiología y Parasitología

Nombre del Profesor: María De Los Ángeles Venegas

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 2do

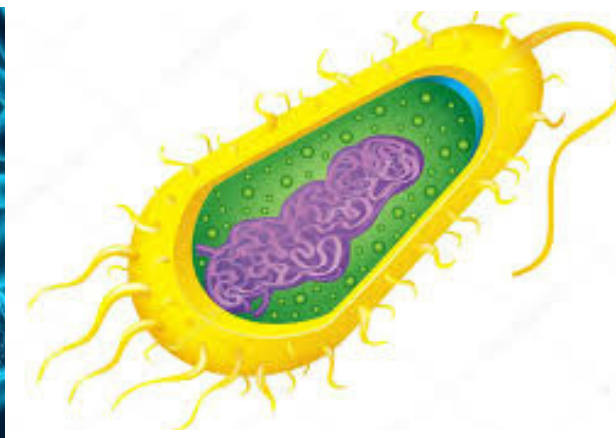
Grado: 2 Grupo: A

SUPER NOTA

1

MICROBIOLOGIA

- Es la ciencia que estudia los microorganismos bacterias, hongos, protistas, parásitos y otros agentes



6

LA COMPOSICION DE SU PARED CELULAR

- BACTERIAS GRAN POSITIVAS: adquieren un color violáceo o azulado cuando se emplea el tinte cristal violeta, debido a la presencia de una pared celular engrosada
- BACTERIAS GRAN NEGATIVAS. toman color rosado cuando se emplean el tinte cristal violeta debido a la presencia de una pared celular delgada

2

CONSEPTO

*Las bacterias son un extenso grupo de microorganismos procariotas, desprovistos de una membrana que delimita al núcleo celular de diversas formas y tamaños posibles

BACTERIOLOGIA

7

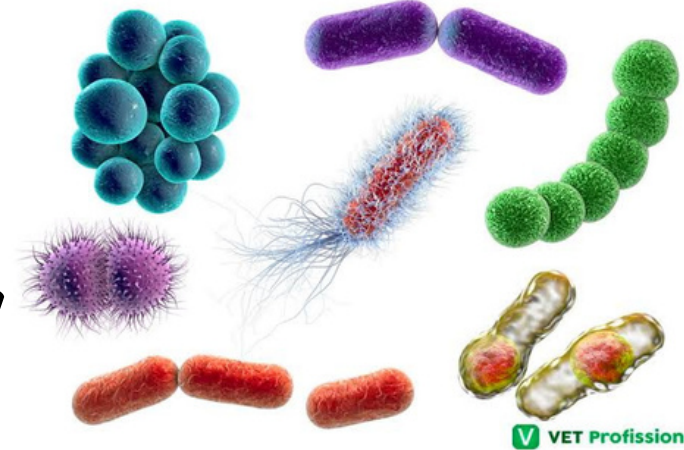
SE CLASIFICA EN 5 REINOS

- *fungí
- *monera
- *protista
- *plantae
- *animalia

3

COMO SE REPRODUCEN

- las bacterias se reproducen rápidamente y mediante procedimientos asexuales que consisten en la replicación de la célula progenitora, una bacteria es capaz de dividirse en 15-20 minutos según su especie



4

TIPOS DE BACTERIAS

- BACILOS: son de forma alargadas como barra microscópica
- COCOS: de forma esférica redonda
- FORMAS HELICOIDALES: pueden ser de forma de coma y ligeramente curvados, rígida o flexible

5

ESTRUCTURA

- Están formadas por 1 única célula, sin una membrana que delimita al núcleo celular y sin orgánulos definidos y con un nucleóide donde se allá el ADN

8

ENFERMEDADES BACTERIANAS

- *nauseas
- *visión doble
- *dificultad para hablar
- *dificultad para deglutir
- *cólicos abdominales
- *diarrea
- *deshidratacion

BIBLIOGRAFIA

universidad del sureste, 2023, Antologia de Micobiologia y Parasitologia PDF

<http://plataformaeducativauds.com.mx/assets/biblioteca/304f2ca5b8a22a4fel>