



Mi Universidad

Ensayo

Nombre del Alumno: Jorge Iván camas Hernandez

Nombre del tema: microbiología

Parcial : primero

Nombre de la materia: microbiología y parasitologías

Nombre del profesor: Betty López

Nombre de la Licenciatura: enfermería

Cuatrimestre: segundo



BACTERIOLOGIA

01

Características bacterianas



Son microorganismos procariotas es decir organismos unicelulares de pocos micrómetros de tamaño. poseen una membrana plasmática compuestos de lípidos y proteínas

02

clasificación y morfología de las bacterias

Se pueden clasificar en las tres formas básicas: cocos, bacilos, espiroqueta. la célula bacteriana consta de citoplasma presenta un aspecto viscoso y en su zona central aparece un nucleoide que contiene la mayor parte de ADN bacteriano



03

Metabolismo y crecimiento



El crecimiento de la mayoría de los microorganismos procariotas ocurren por fisión binaria, es decir, a partir de una célula se forman dos. para crecer. Las bacterias. Necesitan agua una fuente de carbono, una fuente de nitrógeno y algunas sales minerales.

04

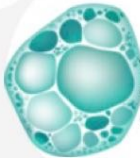
genética

El genoma de las bacterias puede estar constituido por más de un cromosoma, ya que además del cromosoma principal pueden contener en su interior, uno o varias copias de cromosomas pequeños de ADN



05

Flora microbiana



conjunto de microorganismos y virus que viven en un ambiente dado como el del cuerpo humano o en una parte de cómo es el aparato digestivo

06

Enfermedades bacterianas

Gonorrea, tuberculosis, Botulismo, Cólera Salmonelosis, Sífilis.

