



Nombre de alumno:

Axel Arguello Guillen

Nombre del profesor:

Samantha Guillen

Nombre del trabajo:

Supernota

Materia:

Farmacología

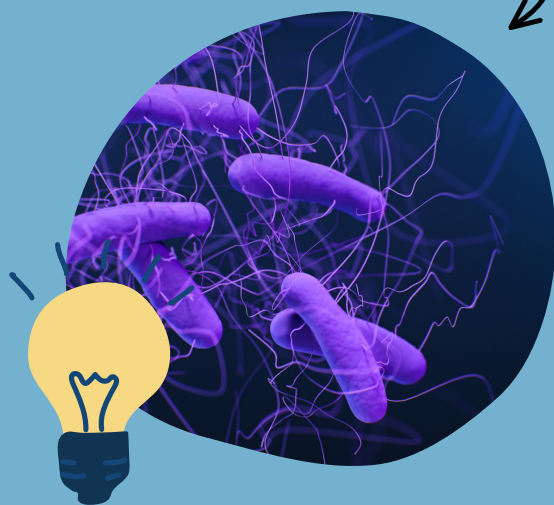
Grado: 3

Grupo: B

BACTERIAS GRAM POSITIVAS, GRAM NEGATIVAS Y SIN PARED CELULAR: EXPLORANDO LAS DIVERSIDADES MICROBIANAS

Bacterias Gram Positivas:

Las bacterias gram positivas se caracterizan por retener el colorante violeta durante la tinción de Gram. Esto se debe a la estructura de su pared celular, compuesta principalmente de peptidoglicano. Algunas características clave de las bacterias gram positivas incluyen



Bacterias Gram Negativas

Las bacterias gram negativas, en contraste, no retienen el colorante violeta durante la tinción de Gram, sino que se tiñen de rojo o rosa. Esto se debe a su estructura de pared celular más delgada y a la presencia de una membrana externa adicional. Algunas características destacadas de las bacterias gram negativas son



Bacterias sin Pared Celular

Las bacterias que carecen de pared celular representan un grupo aparte en la clasificación bacteriana. Estas bacterias no contienen peptidoglicano y, en su lugar, poseen una membrana celular externa. Algunas características importantes de las bacterias sin pared celular son



La clasificación de las bacterias en gram positivas, gram negativas y aquellas sin pared celular nos proporciona información valiosa sobre su estructura y composición. Estas diferencias tienen implicaciones significativas en términos de resistencia a antibióticos, patogenicidad y funciones biológicas.

