



Campus Comitán

Licenciatura de medicina humana

TEMA: BACTERIAS

Nombre de alumno:

Cesar Enrique Utrilla Domínguez

Grado y Grupo: 2 A

Materia:

MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGIA

Nombre del profesor:

HUGO NAJERA MIJANGOS

BACTERIAS



COCOS

BACILOS

VIBRIOS

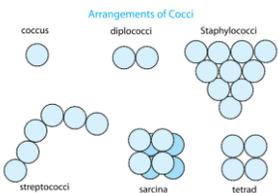
ESPIRILOS

Los cocos son las bacterias que tienen forma esférica. Pueden vivir como células individuales o bien agruparse entre ellas formando cadenas.

Los bacilos son las bacterias que tienen forma de barra. "Escherichia coli" y "Salmonella" son quizás las especies de bacterias más conocidas y forman parte de este grupo.

Los vibrios son las bacterias que tienen una morfología ligeramente curvada, en forma de coma. Suelen encontrarse en medios acuáticos.

Los espirilos son las bacterias que tienen forma de tirabuzón rígido. "Spirillum volutans" es una de las especies de bacterias más abundantes y se encuentra en medios acuáticos de agua dulce.



BACTERIAS

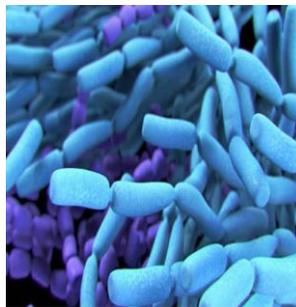
ESPIROQUETAS

Similares a los espirilos, las espiroquetas son bacterias con forma helicoidal, aunque en este caso el tirabuzón es más flexible.



GRAMPOSITIVAS

Las grampositivas son las bacterias que cuando se aplica la tinción de Gram (tinción a base de una combinación de productos químicos) adoptan un color morado o azul oscuro.



GRAMNEGATIVAS

Las gramnegativas son aquellas especies de bacterias que cuando se aplica la tinción de Gram adoptan un color rojo o rosa.

