



Mi Universidad

Cuadro sinóptico

Ingrid Yosabet Anzueto Reyes

Historia y situación actual de la microbiología, morfología y estructuras bacterianas.

Parcial I

Microbiología y veterinaria.

María de los Ángeles Venegas

Lic. Medicina Veterinaria y Zootecnia.

2° Cuatrimestre

Microbiología y Veterinaria

Anatomía Bacteriana:

- Son células muy sencillas.
- Carecen de núcleo.
- No presentan orgánulos en el citoplasma.
- Se las denomina Procariontas

Morfología:

- Las bacterias pueden presentarse como individuos sueltos, o formando colonias.
- Colonias de **diplococos** (bacterias redondeadas, de dos en dos)
- **Diplobacilos** (bacterias alargadas, de dos en dos)
- **Estreptococos** (cordones de bacterias redondeadas)
- **Estafilococos** (masas laminares de bacterias redondeadas)
- **Arcinas** (conglomerados tridimensionales de bacterias redondeadas).

Importancia bacteriana en estudio de patologías Veterinarias:

- *Sta. Aureus*: Produce gran variedad de infecciones supurativas en heridas (Abscesos), mastitis, endometritis, cistitis, osteomielitis, piodermas en corderos, perros, gatos, aves.
- *Sta. Epidermidis*: Mastitis.
- *Sta. hyicus ss.hyicus*: Se asocia específicamente a la Epidermitis exudativa en cerdos
- *Sta. Intermedius*: Piodermas, otitis, conjuntivitis, osteomielitis y rara vez mastitis en perros
- *Sta. Saprophyticu*: Patógeno oportunista

Solo EXW. 2022. *Las partes de las hojas de Excel*. [En línea] Disponible en:
<https://es.justexw.com/las-partes-de-las-hojas-de-excel.html>

Recursos.cnice.mec.es. 2022. *Proyecto Biosfera*. [En línea] Disponible en:
<http://recursos.cnice.mec.es/biosfera/alumno/2bachillerato/micro/contenidos4.htm>