



MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA



Universidad del sureste

Microbiología y Parasitología

Docente: Yeni Karen canales Hernández

Alumna: Noemi Concepción Puerto Antonio

Enfermería escolarizada

2 Cuatrimestre

Tapachula, Chiapas 18/01/2022

Esterilización y desinfección:

- La esterilización: es la completa eliminación de todos los microorganismos presentes en un objeto o superficie.
- Desinfección: destruye parte de la vida microbiana, la esterilización, al ser el nivel más exhaustivo de la limpieza, la elimina al completo. En consecuencia, la esterilización lleva más tiempo que la desinfección.

Respuesta inmune:

Es la forma como el cuerpo reconoce y se defiende a sí mismo contra bacterias, virus y sustancias que parecen extrañas y dañinas. El sistema inmunitario reconoce y destruye sustancias que contienen antígenos

Quimioterapico y Antibiótico:

- Quimioterapicos: Son derivados de sustancias químicas antibacterianas. Viene del mundo del laboratorio
- Antibiótico: Son extraídos de estructuras orgánicas vivientes o seres vivos, como; bacterias, hongos o algas. El antibiótico viene del mundo vivo

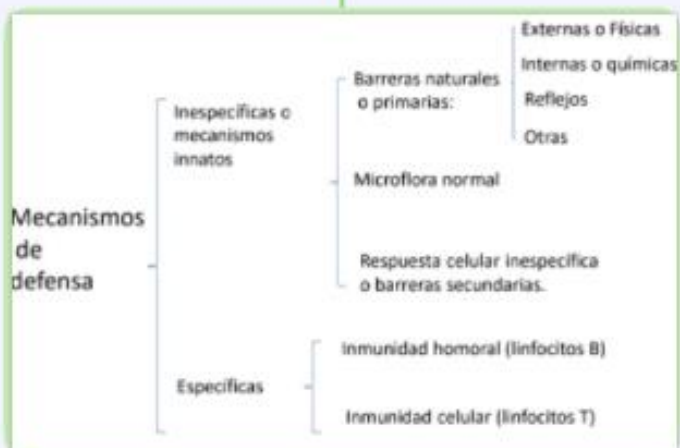
Microbiología Y parasitología

Mecanismo de defensa:

El sistema inmunológico es la defensa del cuerpo ante organismos infecciosos y otros invasores. Mediante una serie de pasos llamados "respuesta inmune", el sistema inmunológico ataca a los organismos y las sustancias que invaden los sistemas del cuerpo y causan las enfermedades

Manejo antimicrobianos:

El tratamiento con antimicrobianos para las infecciones bacterianas es, sin duda, el avance científico más importante de la medicina del siglo XX. Contribuye de manera significativa a la calidad de vida de muchas personas y reduce la morbilidad y mortalidad debidas a enfermedades infecciosas.



BIBLIOGRAFIA

<https://aldabacee.com/descontaminacion-desinfeccion-esterilizacion-los-tres-niveles-la-limpieza/#:~:text=La%20esterilizaci%C3%B3n%20es%20la%20completa,limpieza%2C%20la%20elimina%20al%20completo>

https://www.ucursos.cl/medicina/2007/2/TMPCFARM2/1/material_docente/bajar?id_material=155287#:~:text=Los%20antibi%C3%B3ticos%20son%20extra%C3%ADdos%20de,%3B%20el%20quimioter%C3%A1pico%2C%20del%20laboratorio

<https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/000821.htm#:~:text=Es%20la%20forma%20como%20el,que%20parecen%20extra%C3%B1as%20y%20da%C3%B1inas>