



ARREOLA GONZALEZ JESÚS REVERIANO

Arreola Rodriguez Ety Josefina

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Licenciatura Veterinaria y Zootecnia

Microbiología y veterinaria

Tapachula, Chiapas

08 de Febrero del 2024

METODOS DE CONTROL

FÍSICOS

El Control Físico es el uso de agentes físicos como la temperatura, humedad, atmosfera controlada y que causen la reducción de la población de plagas y microorganismos. Estos tratamientos son producto de diversos trabajos de investigación y ensayos.

HAY DOS TIPOS

AGENTE QUÍMICO

Se encuentra los desinfectantes que son los que elimina la carga microbiana. Y también los antisépticos los que el agente controla la presencia de microorganismos.

AGENTE FÍSICO

En estos se encuentran los antibióticos, desecación y PH. que son las temperaturas, Radiación y filtración

¿QUE ES?

Se trata de estrategias y técnicas que permiten gestionar eficientemente los productos y artículos en un almacén

QUÍMICOS

Por control químico se entiende la utilización de cualquier producto químico, natural o sintético, que contribuye a mantener los organismos a un nivel poblacional incapaz de causar daños económicos.

AGENTES ESTERILIZANTES

Son aquellos que producen la inactivación total de todas las formas de vida microbiana.

AGENTES ANTISÉPTICOS

Son sustancias químicas antimicrobianas que se oponen a la sepsis o putrefacción de materiales vivos.

Bibliografía

[https://espanol.libretexts.org/Biologia/Microbiolog%C3%ADa/Libro%3A_Microbiolog%C3%ADa_\(Kaiser\)/Unit_2%3A_Gen%C3%A9tica_Bacteriana_y_Control_Qu%C3%ADmico_de_Bacterias/4%3A_Uso_de_antibi%C3%B3ticos_y_agentes_qu%C3%ADmicos_para_controlar_bacterias/4.1%3A_Una_visi%C3%B3n_general_para_el_control_de_microorganismos#:~:text=Los%20agentes%20f%C3%ADsicos%20incluyen%20m%C3%A9todos,antibi%C3%B3ticos%20y%20qu%C3%ADmicos%20antimicrobianos%20quimioterap%C3%A9uticos.](https://espanol.libretexts.org/Biologia/Microbiolog%C3%ADa/Libro%3A_Microbiolog%C3%ADa_(Kaiser)/Unit_2%3A_Gen%C3%A9tica_Bacteriana_y_Control_Qu%C3%ADmico_de_Bacterias/4%3A_Uso_de_antibi%C3%B3ticos_y_agentes_qu%C3%ADmicos_para_controlar_bacterias/4.1%3A_Una_visi%C3%B3n_general_para_el_control_de_microorganismos#:~:text=Los%20agentes%20f%C3%ADsicos%20incluyen%20m%C3%A9todos,antibi%C3%B3ticos%20y%20qu%C3%ADmicos%20antimicrobianos%20quimioterap%C3%A9uticos.)

<http://petrocarbono.com/control-de-microorganismos/>

https://lils.ulatina.edu.pa/archivos/rvizuete_8-415-16/Archivos_de_Cursos/Materia_-_FAR16-FUNDAMENTOS_DE_MICROBIOLOGIA_Grupo_-_1_Anio_-_2020-1/Microbiologia_5_CH7_CONTROL_FISICO_QUIMICO_DE_MICROORGANISMOS.pdf