



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE**

Nombre del Alumno: Karol Giovanni Allen Quintana

Catedrático: M.V.Z Ety Josefina Arreola

Materia: Microbiología y Veterinaria

Tema: Mapa conceptual de Controles en Microorganismos

Fecha de entrega: 10/02/24

## Problem

Los antisépticos son agentes químicos que destruyen o inhiben el crecimiento de agentes patógenos. Los biocidas se utilizan para implementar la antisepsia en la piel y el tejido humano (antisépticos) y en objetos, superficies o el ambiente (desinfectantes).

## Quimicos

El control químico de microorganismos es el uso de agentes químicos para prevenir infecciones o sepsis en tejidos vivos. Los agentes químicos incluyen

## Ejemplos

El control químico de microorganismos es el uso de agentes químicos para prevenir infecciones o sepsis en tejidos vivos. Los agentes químicos incluyen:

- Desinfectantes
- Antisépticos
- Antibióticos
- Químicos antimicrobianos quimioterapéuticos



## Conceptos

El control físico incluye métodos de control tales como temperatura alta o baja, desecación, presión osmótica, radiación y filtración. El control químico se refiere al uso de desinfectantes, antisépticos, antibióticos y químicos antimicrobianos quimioterapéuticos

## Fisicos

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Scelerisque viverra mauris in aliquam sem fringilla ut.

## Ejemplos

El calentamiento es una de las formas más comunes y antiguas de control microbiano.

- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 

Autoclaves.  
Pasteurización.  
Refrigeración y Congelación.  
Desecación.  
Radiación.  
Filtración

# CONTROLES EN MICROORGANISMOS



Estos 2 tipos de control nos ayuda al control microbiológico de detectar, identificar y cuantificar microorganismos en una muestra de un producto o del ambiente. También se puede utilizar para evaluar el efecto de un tratamiento microbiológico, como la desinfección o la esterilización.