



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).

Químicos

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

Físicos

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.