



**Nombre de alumno: Karla Priscila
Ruano Navas**

**Nombre del profesor: Gordillo López
Beatriz**

Nombre del trabajo: Ensayo

Materia: Submodulo I

Grado: 3 semestre

Grupo: "A"

Introducción:

1. Esterilización: proceso que destruyen toda forma de vida microbiana.
2. Desinfección: la desnutrición, inactivación aquellos microorganismos causar infección o efectos de indeseables.
3. Desinfectante: es un agente usualmente que matan a las necesariamente esterilización.
4. Antiséptico: sustancia que impide el crecimiento de los organismos ya sea destruyéndolos en su crecimiento.
5. Sanatizante: que reproduce la población microbiana y niveles seguros de unos diario.
6. Germicida: es un agente que mata los microorganismos necesariamente.
7. Bactericida: que matan bacterias.
8. Bacteriostático: el crecimiento de las bacterias en contacto con ellas
9. Fungicida: Agente que mata a los hongos.
10. Fungistático: Agente que inhibe el crecimiento de los hongos.
11. Virucida: Agente que destruye los virus

Limpieza y desinfección: se define como el proceso de remover, a través de medios mecánicos y/o físicos, el polvo, la grasa, adecuado proceso de desinfección, es indispensable para controlar la presencia de los microorganismos en el ambiente.

Desarrollo:

1.- Altamente efectivo como agente bactericida y es el único que es efectivo contra todos los tipos de bacterias.

2. Radiaciones

Radiación ultravioleta: Los ácidos nucleicos y las proteínas absorben la radiación ultravioleta, esa absorción causa modificaciones químicas, entre ellas, la formación de dímeros de timina los cuales ocasionan lecturas erróneas.

AGENTES QUÍMICOS

1. Gaseosos

Mata a las células porque actúa como un agente alquilante.

Destruye rápidamente células vegetativas y esporas.

2. No gaseosos

Glutaraldehido: Cuando se usa al 2% en soluciones alcalinas, actúa como agente esterilizante por sus propiedades alquilantes.

Tindalización: Es un método de esterilización fraccionada, consiste en calentar el material a la temperatura seleccionada (entre 60° y 100°C) por períodos aproximados de 30 minutos a 1 hora,

Conclusión

Para mí es que casi todas las bacterias no se matan a simple vista y tardan. Las soluciones limpiadoras generalmente contienen agentes alcalinos o ácidos, con o sin detergentes, por ejemplo, agentes tenso activos no iónicos. Y más que nada para saber en que forma se pueden matar los organismos que tenemos nosotros.