



- Alumna: Evelin Abigail Cordero Moreno
 - Profesora: Maria de los Ángeles Venegas Castro.
 - Asignatura: Microbiología y Parasitología.
 - Licenciatura: Enfermería
 - 2° Cuatrimestre grupo "A"
- Lugar y fecha: Comitán de Domínguez,
Chiapas,a
07 de abril de 2024.

ESTERILIZACIÓN Y DESINFECCIÓN

ASEPSIA: Utilización de procedimientos que impidan el acceso a microorganismos patógenos a un medio libre de ellos.

El cirujano inglés Joseph Lister desarrollo por primera vez el uso de métodos antisépticos

Para implementación de la asepsia en la piel y tejidos humanos se usan antisépticos; y en objetos o superficies se usan los desinfectantes.

Una limpieza incorrecta o defectuosa repercutirá en cualquier etapa de antisepsia/desinfección o esterilización.

El proceso de desinfección a diferencia de la esterilización solo es capaz de eliminar la mayor parte de los gérmenes patógenos.

ESTERILIZACIÓN: Es el proceso mediante el cual se destruyen todos los microorganismos variables presentes en un objeto o superficies; incluidas las esporas bacterianas.

La esterilización por vapor es el método que presenta mayor margen de seguridad por su fiabilidad, consistencia y letalidad.

Los priones se catalogan como "agentes infecciosos no convencionales" presentan una resistencia poco común ante la mayoría de agentes químicos y físicos por lo que estos requieren de un proceso previo antes de su disposición final. Es decir que la incineración es el método más eficaz para tratar a los priones.

Se considera que por seguridad de si mismo y evitar infecciones bacterianas debemos seguir ciertos pasos en cuanto a lavado de manos en todo momento, ya que el agua y el jabón eliminan el 90-95% de gérmenes que se encuentran en nuestras manos. Esto ayuda a ser más fácil la desinfección del resto de nuestros materiales.

Bibliografía

Antología MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA,
UDS 2024.

9d848d6981bce4c018a0cbc328fce870-LC-LEN204
MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGIA.pdf