



**Universidad del Sureste**  
**Escuela de Medicina**

## **Definiciones.**

---

**Materia: Clínica quirúrgica**  
**Docente: Jhovanny Efrain Farrera Valdiviezo**  
**Integrante: María del Pilar Álvarez Sánchez**  
**Semestre: 5º "A"**

## Definiciones.

1. Asepsia: Ausencia de microorganismos que causan enfermedad, también expresa que no hay infección.
2. Antisepsia: Proceso que destruye los microorganismos de la piel o de las membranas mucosas mediante sustancias químicas, sin afectar sensiblemente a los tejidos sobre los cuales se aplica
3. Antiséptico: Es una sustancia antimicrobiana que se aplica a un tejido vivo o sobre la piel para reducir la posibilidad de infección, sepsis o putrefacción. Generalmente se aplica a tejidos vivos durante el procedimiento preoperatorio, para limpieza de la piel y las mucosas, también para el cepillado de manos y antebrazos. Contagio: Transmisión o adquisición de una enfermedad por el contacto con algún germen o virus
4. Contaminación: Se refiere a la introducción involuntaria o no intencionada de microorganismos infecciosos como las bacterias, levaduras, mohos, hongos, virus, priones, protozoos o de sus toxinas y/o subproductos.
5. Contaminado: Alteración del estado inicial de pureza de un medio o cultivo por el desarrollo en él de microorganismos indeseados.
6. Desinfección: Procedimiento para reducir al mínimo los microorganismos; Su acción siempre debe ser bactericida
7. Desinfectante: Agente que destruye o quita muchos organismos de una superficie, si bien no todos; generalmente se utiliza para referirse a superficies no vivas.
8. Enfermedad: La enfermedad es considerada como cualquier estado donde haya un deterioro de la salud del organismo humano. Todas las enfermedades implican un debilitamiento del sistema natural de defensa del organismo o de aquellos que regulan el medio interno.
9. Estéril: Libre de gérmenes patógenos.
10. Esterilidad: Proceso que se lleva a cabo para la eliminación de microorganismos de objetos o lugares.
11. Esterilización: Procedimiento para destruir todas las formas de vida microbiana con medios químicos o físicos.
12. Fómites: Objetos inanimados que contienen partículas contaminadas y que se sitúan en el entorno del paciente.

13. Infección: Invasión y multiplicación de microorganismos en los tejidos de un organismo.
14. Pasteurización: Tratamiento que consigue la destrucción de microorganismos sensibles al calor. Su nombre se debe a Luis Pasteur, que utilizó el calor por primera vez para controlar el deterioro del vino. Pasteurización no es sinónimo de esterilización, porque no destruye a todos los microorganismos.
15. Sanitización: Técnica que consiste en aplicar calor o químicos necesarios para matar la mayoría de los gérmenes en una superficie hasta el punto de que no signifiquen un riesgo a la salud.
16. Sepsis: La sepsis es una complicación que tiene lugar cuando el organismo produce una respuesta inmunitaria desbalanceada, anómala, frente a una infección. La sepsis es una urgencia médica y si no se diagnostica y trata de forma temprana, puede ocasionar daño irreversible a los tejidos, choque séptico, insuficiencia orgánica múltiple y poner en riesgo la vida.
17. Séptico: La sepsis es una complicación que tiene lugar cuando el organismo produce una respuesta inmunitaria desbalanceada, anómala, frente a una infección. La sepsis es una urgencia médica y si no se diagnostica y trata de forma temprana, puede ocasionar daño irreversible a los tejidos, choque séptico, insuficiencia orgánica múltiple y poner en riesgo la vida.
18. Tindalización: La tindalización es un método de **esterilización** que permite eliminar las **esporas** y las **bacterias** resistentes a las temperaturas elevadas. Este método lo creó John Tyndall y somete a las bacterias a un calentamiento durante 30 minutos a bajas temperaturas.
19. Cirugía: se define como “el tratamiento de enfermedades, heridas o deformidades por medio de operaciones manuales o instrumentadas para cortar tejidos y de este modo ayudar a la curación de los enfermos”

## Bibliografía

Gómez, L. (s.d de Marzo de 2016). *Conceptos básicos de antisepsia y antisépticos* . Obtenido de Medicina intensiva: <https://www.medintensiva.org/es-conceptos-basicos-sobre-antisepsia-antisepticos-articulo-S0210569118303152>

Rodolfo Márquez y Gerardo Muñoz. (2da. edición). *Cirugía general para el medico general*. Nuevo León: Mc Graw Hill.

