



Universidad del Sureste

Escuela de Medicina

Conceptos básicos

Materia: Clínica quirúrgica

Presenta: Jesús Alejandro Morales Pérez

5 A

Medicina Humana

CONCEPTOS BÁSICOS

1. Asepsia:

Conjunto de métodos aplicados para la conservación de la esterilidad.

2. Antisepsia

Es la utilización de compuestos químicos destinados a inhibir o destruir microorganismos de piel o tejidos.

3. Antisépticos

Son sustancias antimicrobianas que se aplican a un tejido vivo o sobre la piel para reducir la posibilidad de infección, sepsis o putrefacción.

4. Contagio

Transmisión de una enfermedad por contacto con el agente patógeno que la causa.

5. Contaminación:

La presencia o acumulación de sustancias en el medio que se encuentra y que afecta negativamente al entorno y a las condiciones de vida.

6. Contaminado:

Puede significar tanto la pérdida de esterilidad como el crecimiento de un microorganismo no deseado

7. Desinfección

Proceso químico que mata o erradica los microorganismos sin discriminación (Tales como agentes patógenos) al igual como las bacterias, virus y protozoos impidiendo el crecimiento de microorganismos patógenos en fase vegetativa que se encuentren en objetos inertes.

8. Desinfectante:

Productos o elementos naturales que sirven para desinfectar, limpiar, evitar la presencia de bacterias, virus y otro tipo de microorganismos peligrosos para la salud.

9. Enfermedad:

Alteración o desviación del estado fisiológico en una o varias partes del cuerpo, por causas en general conocidas, manifestada por síntomas y signos característicos, y cuya evolución es más o menos previsible

10. Estéril:

Libre de gérmenes.

11. Esterilidad

Incapacidad para llevar a término un embarazo

12. Esterilización:

Proceso por el cual se obtiene un producto libre de microorganismos viables.}

13. Fómite

Se refiere a los objetos inanimados que pueden llevar y extender enfermedad y agentes infecciosos. Fomites se puede también llamar los vectores pasivos.

14. Infección:

Invasión y multiplicación de agentes patógenos en los tejidos de un organismo.

15. Pasteurización:

Procedimiento que consiste en someter un alimento, generalmente líquido, a una temperatura aproximada de 80 grados durante un corto período de tiempo enfriándolo después rápidamente, con el fin de destruir los microorganismos sin alterar la composición y cualidades del líquido.

16. Sanitización:

Reduce el número de microorganismos, pero no los elimina por completo. Simplemente, reduce la cantidad a un nivel seguro.

17. La sepsis

Es la respuesta abrumadora y extrema de su cuerpo a una infección. Ocurre cuando las sustancias químicas liberadas en el torrente sanguíneo para combatir una infección desencadenan una inflamación en todo el cuerpo. En consecuencia, pueden ocurrir cambios que dañen varios sistemas. Los órganos dejan de funcionar correctamente, lo que puede causar la muerte.

18. séptico

Es una afección mortal ocasionada por una infección grave localizada o sistémica que requiere atención médica inmediata.

19. La tindalización

Es un método de esterilización mediante calentamiento discontinuo, que debe su nombre a John Tyndall, que lo ideó en 1887.

20. Cirugía:

Parte de la medicina que se ocupa de curar las enfermedades, malformaciones, traumatismos, etc., mediante operaciones manuales o instrumentales.