



Mi Universidad

super nota

Nombre del Alumno : Leo Geovani García García

Nombre del tema : Asepsia y Antisepsia

Parcial 2

Nombre de la Materia : Submodulo I

Nombre del profesor : María José Hernández Méndez

Nombre de la Licenciatura : Técnico En enfermería general

Semestre II



Asepsia y Antisepsia



¿ QUE ES ASEPSIA Y ANTISEPSIA ?

La asepsia es la práctica de prevenir la introducción de microorganismos en un área estéril, mientras que la antisepsia implica la eliminación de microorganismos en la piel u otras superficies del cuerpo para prevenir infecciones.

NORMAS DE ASEPSIA Y ANTISEPSIA

1. Asepsia: Mantener un entorno libre de microorganismos patógenos para prevenir infecciones.
2. Antisepsia : Emplear agentes antimicrobianos para reducir la cantidad de microorganismos presentes en la piel u otros
3. Lavado de manos : Procedimiento para eliminar microorganismos de las manos mediante agua y jabón o desinfectantes.
4. Uso de guantes estériles: Utilización de guantes limpios y libres de microorganismos para evitar la contaminación.
5. Desinfección de superficies : Proceso para eliminar o reducir la cantidad de microorganismos en superficies no críticas.
6. Esterilización de equipos médicos: Método para eliminar todos los microorganismos presentes en equipos médicos y material quirúrgico.



IMPORTANCIA DE LA ASEPSIA Y ANTISEPSIA

La asepsia y la antisepsia son prácticas clave en medicina para prevenir infecciones. La asepsia implica mantener un entorno libre de microorganismos, mientras que la antisepsia implica reducir la cantidad de microorganismos en la piel y tejidos



DIFERENCIA ENTRE ASEPSIA Y ANTISEPSIA

La asepsia se refiere a mantener un entorno libre de microorganismos, mientras que la antisepsia implica reducir la cantidad de microorganismos en la piel y tejidos mediante agentes antimicrobianos. En resumen, la asepsia es la ausencia de microorganismos y la antisepsia es la reducción de su cantidad.

EJEMPLOS DE ASEPSIA Y ANTISEPSIA

1. Realizar una cirugía en un quirófano estéril.
 2. Mantener limpias las áreas de atención médica mediante la limpieza regular de superficies y equipos.
 3. Utilizar instrumentos médicos esterilizados durante procedimientos médicos invasivos.
- Ejemplos de antisepsia:
1. Desinfectar la piel antes de realizar una inyección con alcohol o un desinfectante de yodo.
 2. Lavarse las manos con agua y jabón antes de realizar cualquier procedimiento médico.
 3. Aplicar un antiséptico en una herida para prevenir infecciones.

CONCLUSIÓN

La asepsia y la antisepsia son dos conceptos fundamentales en el ámbito médico que se centran en la prevención de infecciones. La asepsia consiste en crear y mantener un ambiente libre de microorganismos patógenos, tanto en el entorno quirúrgico como en áreas clínicas, mediante el uso de técnicas como la esterilización, la desinfección y el control de la contaminación. Por otro lado, la antisepsia implica la aplicación de agentes antimicrobianos en la piel u otras superficies corporales para eliminar los microorganismos presentes y reducir el riesgo de infección. Ambas prácticas son esenciales durante procedimientos médicos y quirúrgicos para proteger la salud del paciente y del personal sanitario, minimizando así el riesgo de complicaciones postoperatorias y la propagación de enfermedades. En la realización de estos métodos de prevención de infecciones es fundamental dentro y fuera de un área estéril y el hospital, gracias a ellos nosotros evitamos muchos riesgos y así podemos reducir la contaminación.