



*Nombre del Alumno: Erick Samuel Aguilar
Moreno*

Nombre del tema: supernota

Nombre de la Materia: submodulo 1

Nombre de bachillerato: Enfermería

Semestre: 4

BIODIVERSIDAD

1. CORTE

Esta fase inicial implica la separación de los tejidos para acceder al área que requiere tratamiento. Se utilizan instrumentos de corte como bisturíes o escalpelos, tijeras quirúrgicas y otros dispositivos diseñados para incidir tejidos blandos o duros. Es esencial un conocimiento profundo de la anatomía de la zona para evitar daños en estructuras vasculares, nerviosas o funcionales.

2. Hemostasia

Durante la cirugía, es común que se produzcan sangrados. La hemostasia se refiere al conjunto de técnicas utilizadas para detener estas hemorragias y mantener el campo quirúrgico limpio. Se emplean instrumentos como pinzas hemostáticas, dispositivos de coagulación y suturas para controlar el sangrado de manera efectiva.

3.

Exposicion

Una vez realizado el corte, es crucial tener una visión clara y acceso adecuado al área de interés. Para ello, se utilizan separadores que mantienen abiertos los tejidos, sistemas de aspiración para eliminar fluidos que puedan obstruir la visión y técnicas de tracción para movilizar estructuras y facilitar la intervención.

4. Diseccion

Esta etapa consiste en la separación cuidadosa de los tejidos para identificar y preservar estructuras anatómicas importantes. La disección puede realizarse de manera roma (deslizamiento suave de instrumentos entre tejidos) o cortante (uso de tijeras o bisturíes). La precisión en esta fase es vital para evitar daños innecesarios y complicaciones postoperatorias.



5. Síntesis o sutura

Una vez finalizada la intervención principal, es necesario restaurar la continuidad de los tejidos. La síntesis implica la aproximación y fijación de los bordes de la herida mediante suturas, grapas o adhesivos tisulares. Una sutura adecuada favorece la cicatrización por primera intención y minimiza el riesgo de infecciones o dehiscencias.



conclusion

El proceso quirúrgico es un procedimiento meticuloso que involucra múltiples etapas clave para garantizar una intervención segura y efectiva. Desde el corte, que permite el acceso a la zona afectada, hasta la síntesis o sutura, que restablece la integridad de los tejidos, cada fase cumple una función específica y fundamental.

El control del sangrado mediante la hemostasia es crucial para mantener un campo quirúrgico limpio, mientras que la exposición y disección aseguran una correcta visualización y manipulación de las estructuras anatómicas.

El éxito de cualquier procedimiento quirúrgico depende de la precisión con la que se ejecuten estas técnicas, minimizando riesgos y favoreciendo una recuperación óptima del paciente.

Sepúlveda Plata, M. C., López Romero, L. A., & González, S. B. (2021). Cumplimiento de la lista de verificación de seguridad de la cirugía en un hospital de Santander. Un estudio de corte transversal. *Revista Cuidarte*, 12(3).

Bellido Vallejo, J. C. (2008). Cuaderno enfermero sobre cirugía menor, heridas y suturas. Colegio Oficial de Enfermería de Jaén.

Rouvière, H. (2001). Compendio de anatomía y disección.

López, J. L. G., Carpizo, L. R., García-Abad, V. R., & Núñez, L. R. CAPITULO XII TÉCNICAS DE HEMOSTASIA Y CUIDADOS DE ENFERMERÍA TEMA 40 HEMOSTASIA DEL ACCESO FEMORAL.