



NOMBRE DEL TEMA: TIEMPOS QUIRURGICOS

Guadalupe Alejandra López Cruz

1ra actividad

**Nombre de la materia: Enfermería médico
quirúrgica 1**

**Nombre del profesor: María José Hernández
Mendez**

Nombre de la licenciatura: Enfermería 5•A



INTRODUCCIÓN

Los tiempos quirúrgicos son etapas específicas que se siguen durante un procedimiento quirúrgico para garantizar su éxito. Cada uno tiene un propósito definido, desde el acceso al área de intervención hasta el cierre de los tejidos. Conocer estas etapas y los instrumentos utilizados es esencial para la práctica quirúrgica.

OBJETIVO:

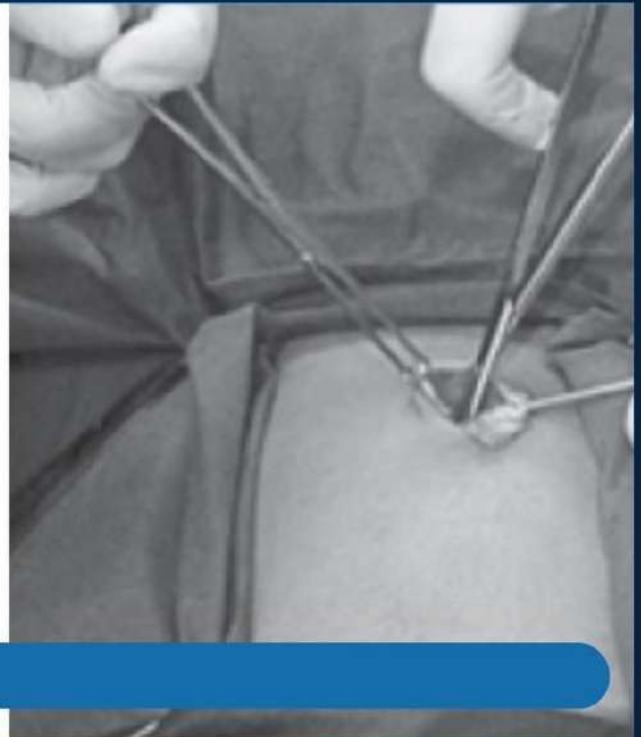
Identificar cada tiempo quirúrgico y los instrumentos asociados.

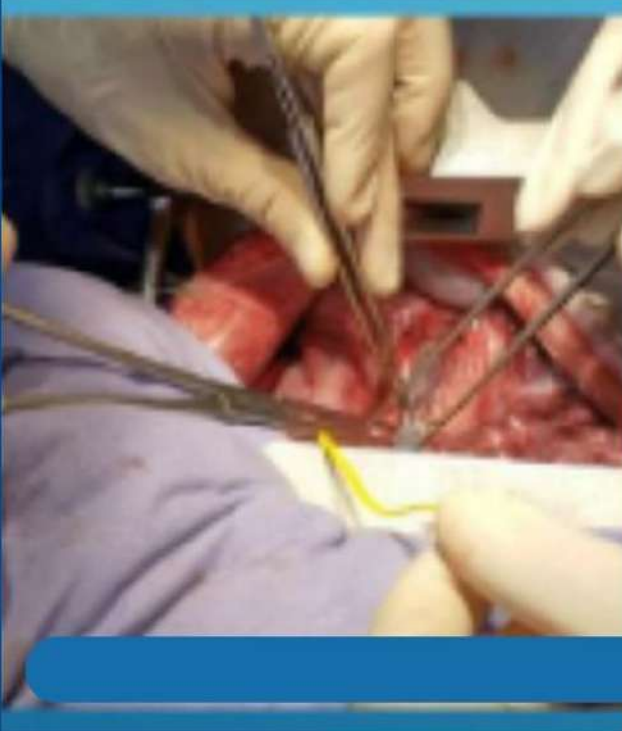
INCISION

¿En qué consiste?

Es el corte inicial realizado en la piel o tejidos para acceder al área quirúrgica. Este paso debe ser preciso para evitar daños innecesarios.

- Instrumental utilizado:
- Bisturí (hojas de bisturí #10, #15 según la zona).
- Mango de bisturí (tamaños 3 o 4).
- Tijeras de cirugía para cortes menores (como Mayo rectas).





HEMOSTASIA

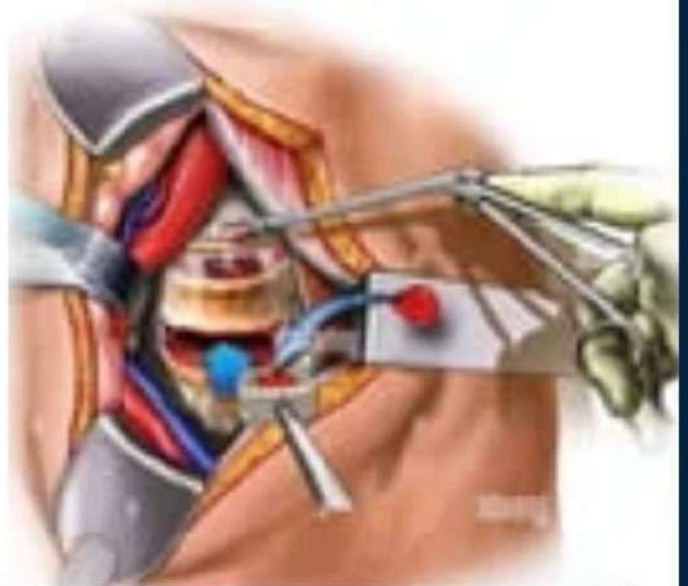
¿En qué consiste?

Es el control del sangrado durante la cirugía, utilizando técnicas manuales o dispositivos que disminuyan la pérdida de sangre.

- Instrumental utilizado:
- Pinzas hemostáticas (Mosquito, Kelly, Crile).
- Electrobisturí.
- Ligaduras con suturas absorbibles.
- Compresas quirúrgicas para presión.

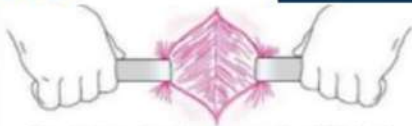
EXPOSICION

Exposición del órgano o tejido posterior a una correcta técnica de hemostasia, para lo cual se realizan procedimientos que consisten en la separación de los tejidos o su retracción.





UDS



Exposición manual o activa, con separadores de Farabeuf



Exposición automática

SEPARACIÓN

Se logra con instrumental, separadores o retractores, existen manuales y automáticos.

CLASIFICACIÓN:

* **MANUAL:** Retraen los órganos y tejidos o los sostienen con pinzas o separadores especiales de tracción, pero siempre se hace con la participación activa de una o de las dos manos del ayudante para mantener la exposición.

* **AUTOMÁTICA:** un dispositivo mecánico con dos o más ramas articuladas y un sistema de fricción aparta los tejidos.



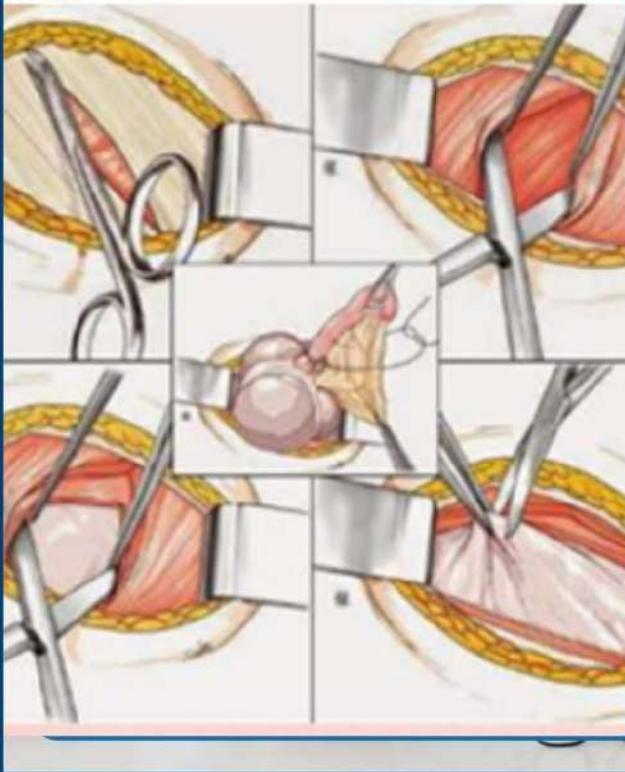
TRACCION

Permite exponer los tejidos para obtener una mejor visualización y que se lleve a cabo la disección.



ASPIRACION

Se usa con el fin de limpiar el campo operatorio (especialmente de Sangre) con ayuda de gasas, o sistemas de aspiración



DISECCION

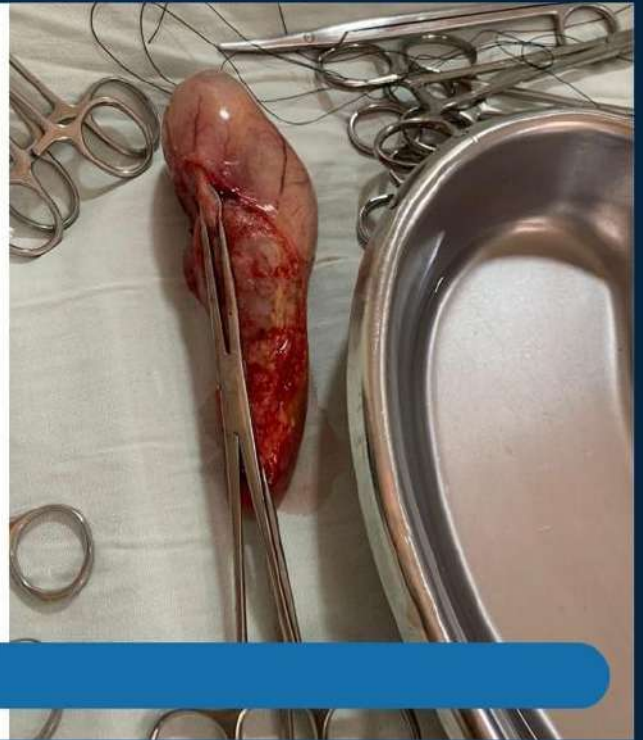
Separación cuidadosa de los tejidos para exponer estructuras internas y acceder al área quirúrgica. Puede ser roma (separar sin cortar) o cortante.

- Instrumental utilizado:
- Tijeras de Metzenbaum para tejidos finos.
- Pinzas de disección con dientes (para tejidos gruesos) o sin dientes (tejidos delicados).
- Separadores manuales como Farabeuf o automáticos como Gelpi

Exéresis o extirpación

¿EN QUE CONSISTE?

- Es la extracción de un tejido, órgano o lesión identificada como patológica.
- Instrumental utilizado:
 - Bisturí para cortes precisos.
 - Pinzas de Allis o Kocher para sujetar tejidos.
 - Curetas o pinzas de biopsia según el procedimiento.



SUTURA

¿En qué consiste?

Unión de los tejidos cortados para promover su cicatrización y cerrar la herida quirúrgica.

- Instrumental utilizado:
- Porta agujas (Mayo-Hegar).
 - Hilos de sutura (reabsorbibles como ácido poliglicólico o no reabsorbibles como nylon).
- Tijeras de sutura.





Conclusion

Los tiempos quirúrgicos son pasos clave que aseguran la organización y precisión en cualquier procedimiento quirúrgico. Cada etapa tiene una función indispensable y requiere instrumental específico para cumplirla de manera efectiva. Conocerlos no solo permite desarrollar destrezas técnicas, sino también asegura el bienestar del paciente.

BIBLIOGRAFIA

1. Schwartz SI. Principios de cirugía. 10ª edición. McGraw-Hill, 2015.
2. Sabiston. Tratado de cirugía: La base biológica de la práctica quirúrgica. 20ª edición. Elsevier, 2017.