



Nombre del alumno: Alma Maybeth Roblero Villatoro

Nombre del tema: tiempos quirúrgicos

parcial: 1

Nombre de la materia: Enfermería medico qx 1

Nombre del profesor: María José Hernández Méndez

Nombre de la licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre 5º "B"

TIEMPOS

Quirúrgicos



Corte/Incisión

Se le dice **incisión** a la sección metódica de las partes blandas con instrumentos cortantes.

Hemostasia

Procede del griego aima, "sangre", y stasis, "detener". La maniobra quirúrgica conocida como hemostasia para auxiliar al mecanismo fisiológico espontáneo e impedir las consecuencias del sangrado.

Exposición

También llamado **separación, aspiración o tracción**. Consiste en separar de manera correcta los elementos anatómicos para permitir las maniobras y la visión clara de lo que se hace

Disección

Dividir y separar de manera metódica los elementos anatómicos para fines de tratamiento.

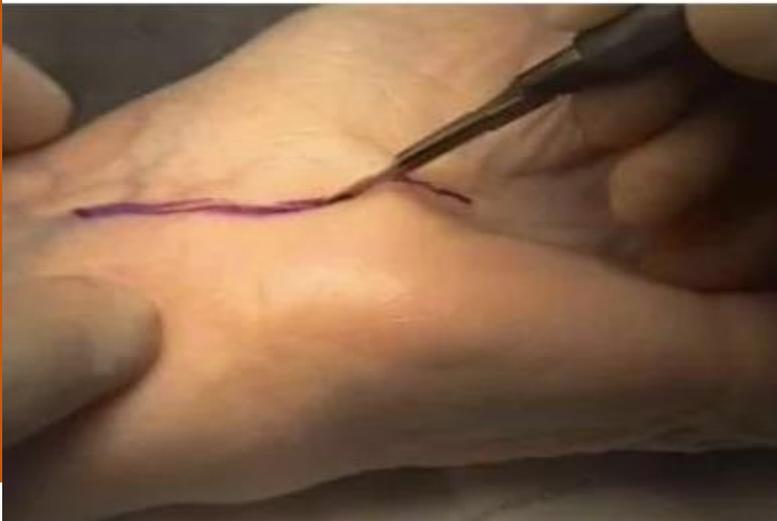
Sutura

Unión de tejidos seccionados para fijarlos hasta que se complete el proceso de cicatrización.

1. INSICION, CORTE O DIERESIS

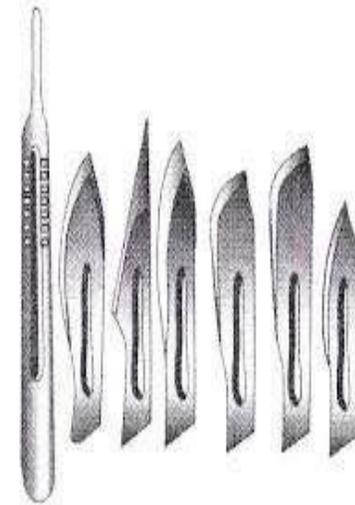


Consiste en seccionar o cortar el tejido para crear una vía que ayude a acceder al cuerpo en la parte que ha sido determinada puede realizarse en forma aguda y forma roma



INSTRUMENTAL DE CORTE

Para dividir o separar tejidos.



Bisturí de hojas intercambiables



Tijeras rectas de punta fina y angulada

Tijeras de Littaver para quitar puntos



Tijeras para vendajes

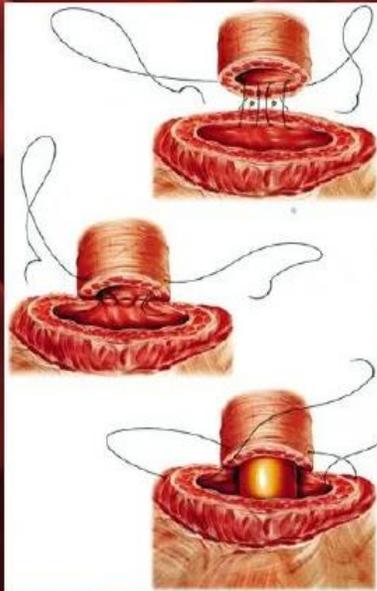
2. HEMOSTASIA

Agrupar todos los procedimientos técnicos que el cirujano emplea para controlar la hemorragia que se produce accidentalmente o durante el acto operatorio

HEMOSTASIA QUIRÚRGICA TEMPORAL

CON ESTA MANIOBRA SE BUSCA DETENER EL SANGRADO DE MODO INMEDIATO Y SE USA MIENTRAS NO SE PUEDE APLICAR EL MÉTODO DEFINITIVO.

EN ESTE TIPO DE HEMOSTASIA SE RECURRE A MÉTODOS MECÁNICOS COMO LA PRESIÓN QUE PUEDE SER:



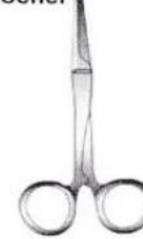
INSTRUMENTAL DE HEMOSTASIA

Es útil para detener hemorragias.

Pinzas de Péan



Pinzas de Kocher



Pinzas de Doyen



Pinzas de Terrier



Pinza

Uso

Pinzas Mosquito Curvas



Se utilizan para hacer hemostasia en tejido delicado, cirugía plástica o pediátrica.

Pinzas Kelly



Hacen hemostasia en vasos superficiales y son de calibre mediano, hay curvas y rectas. Se utilizan en cirugías generales. Para la toma de tejido y piel.

Pinzas Pean



Las curvas se usan para hacer hemostasia en vasos más gruesos. Con un cierre dentado y presión en las puntas. Para hacer curas.

Pinzas Rochester Pean



Son más gruesas que las Pean, se usan para histerectomías abdominales.

3. EXPOSICION

También llamada (separación, aspiración, tracción)
Por este medio de proceso se retira una sección o parte del organismo.

Se divide en 3 tipos:

- Escisión: una parte pequeña retirada del organismo
- Amputación: Es la separación o extracción de la apéndice o de un miembro de un cuerpo
- Extirpación: es la extracción completa de un órgano del cuerpo



Separador Richardson



Separador Richardson-Eastman



Separador Doyen



Separadores Farabeuf

Fijación

Se usan para prensar, sostener o fijar un órgano o una porción de tejido.

Pinzas

Pinzas Allis



Uso

Sirven de agarre, hay medianas y largas. Es una pinza oclusiva con ella se ocluye completamente un vaso sanguíneo para ligarlo con electrobisturí.

Pinzas Babcock



Se usan para traccionar órganos delicados como trompas uterinas, intestino, estómago, apéndice y son atraumáticas. Se usan ya que ejercen poca presión al estar cerradas.

Pinzas Backhaus

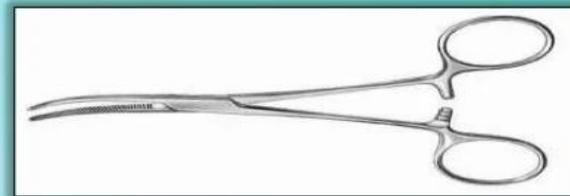
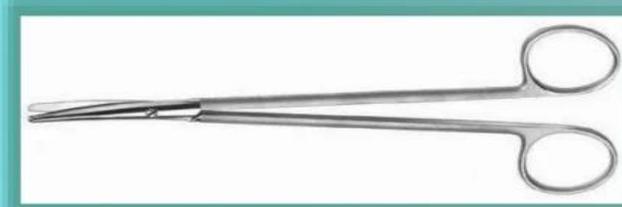


Se utilizan para tomar los campos de piel, sostener el cable del electro, bisturí y el caucho del aspirador. Pinzas de extremos curvos y agudos para fijar entre sí las compresas que delimitan el campo preoperatorio.

4. DISECCION

INSTRUMENTAL DE DISECCION

- Bisturí
 - Mango nº3 hoja nº15
 - Mango nº4 hoja nº21
- Tijeras (mayo curva, Metzenbaum)
- Pinzas (Crille)
- Pinzas de disección

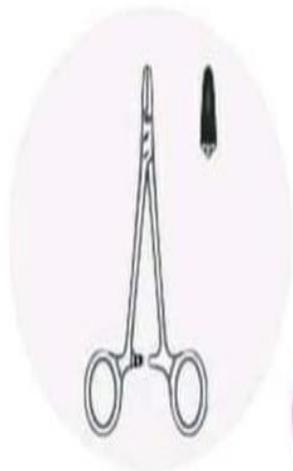


Se enfoca en la sección y separación de los tejidos, esta etapa se usa en los tejidos blandos y duros haciendo el uso de material e instrumental adecuado

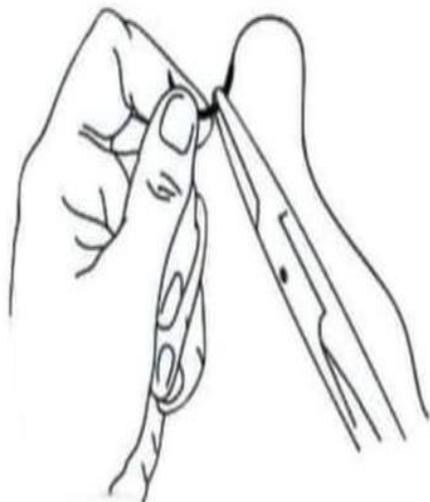
SUTURA O SINTESIS

EL conjunto de acciones o técnicas precisa que emplea el cirujano para volver a unir los tejidos o el plano anatómico a través de una sutura con la intención de fomentar la pronta cicatrización

Para este tiempo, se utilizan suturas, agujas y portaagujas, los cuales son de diversas formas, tamaños y puntas.



Portaagujas Mayo-Hegar.



Referente a los puntos de sutura, existen diversas técnicas, existen suturas **separadas**, **continuas** e **invaginentes**.

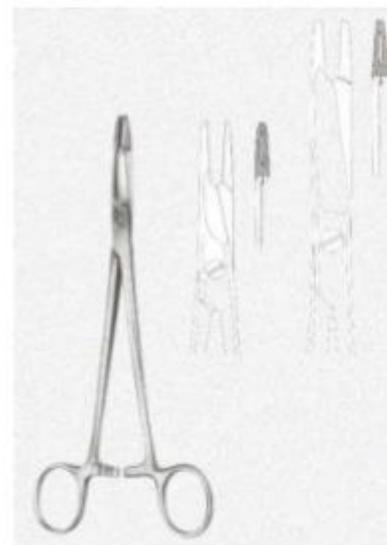
SUTURA O SÍNTESIS

Aproximación de los tejidos con la finalidad de acelerar el proceso de cicatrización.

DIFERENTES MODELOS DE PORTAAGUJAS



Mayo-Hegar



Masson



Baumgartner