



Mi Universidad

CUADRO SINÓPTICO

NOMBRE DEL ALUMNO: MARISOL LÓPEZ ORDOÑEZ

NOMBRE DEL TEMA: TIEMPOS QUIRÚRGICOS

PARCIAL: I

NOMBRE DE LA MATERIA: ENFERMERÍA CLÍNICA I

NOMBRE DEL PROFESOR: CECILIA DE LA CRUZ SÁNCHEZ

NOMBRE DE LA LICENCIATURA: ENFERMERÍA

CUATRIMESTRE: 4

TIEMPOS QUIRÚRGICOS

Los tiempos quirúrgicos son las etapas en las que se divide la cirugía y son: incisión, corte o diéresis, hemostasia, exposición (separación, aspiración, tracción), disección, sutura o síntesis. Estos procedimientos requieren a su vez instrumentos para su ejecución.

Los tiempos en cirugía, representan el momento en que vemos y tratamos al paciente y se divide en:

- Preoperatorio
- Transoperatorio
- Postoperatorio

Las fases en las que se dividen las intervenciones quirúrgicas, son 3:

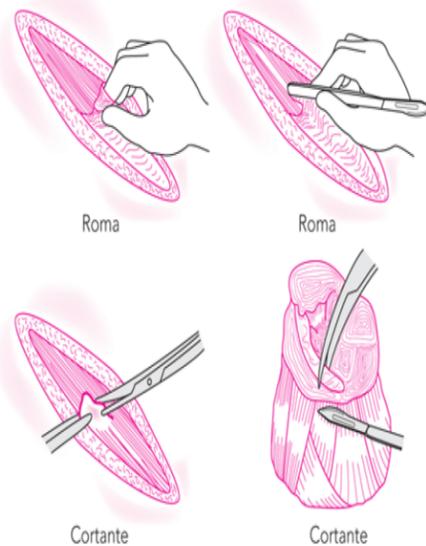
- Diéresis
- Exeresis
- Síntesis

Los tiempos fundamentales de la técnica quirúrgica son:

- Diéresis, incisión o corte
- Hemostasia
- Exposición (separación, aspiración, tracción) y
- Disección
- Sutura o síntesis

Incisión o diéresis

Es el tiempo que se utiliza en todas las cirugías, consiste en seccionar o cortar el tejido para crear una vía que nos ayude a acceder al cuerpo en la parte que ha sido determinada. Puede realizarse en forma aguda y roma, la primera se utiliza el corte como se ha mencionado y el otro también es conocido como divulsión, aquí como ya fue mencionado se crea un acceso sin lastimar los tejidos que se encuentran alrededor.



Instrumentos

- Bisturí
- Queratoma de la laeger (usados en cirugías oftálmicas)
- Electro bisturí
- Dermatomo
- Pinza de biopsia
- Tijera (tijera de disección en general, tijera fuerte, tijeras de características especiales).

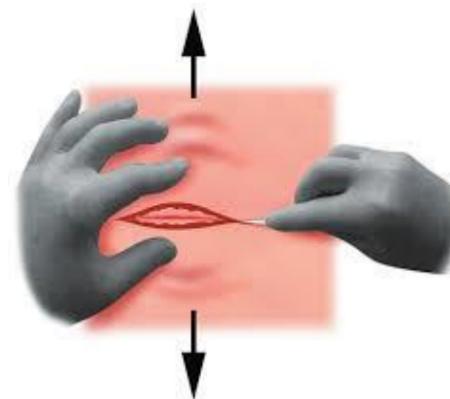
Instrumentos (tejidos duros)

Esta variedad se utiliza para el tejido óseo entre ellos podemos encontrar:

- Las cizallas de stiller-luer
- El costotomo de stiller
- La sierra de satterled y de gigli

Instrumentos de (tejido blando).

- Los tejidos blandos incluyen:
- La piel
- El tejido celular subcutáneo
- El tejido muscular
- La aponeurosis
- Los tendones
- Los nervios
- Las vísceras



Hemostasia

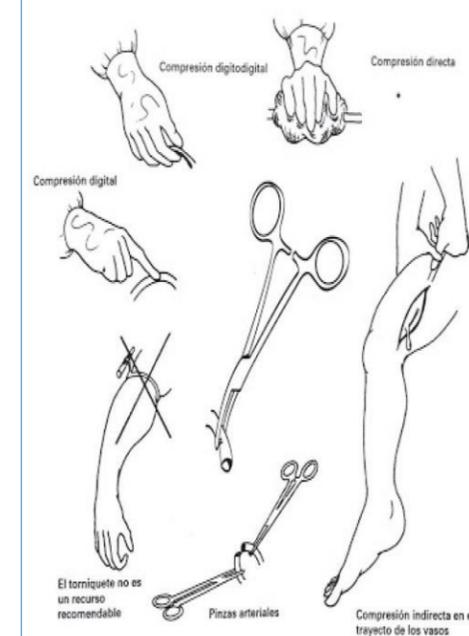
Agrupar todos los procedimientos técnicos que el cirujano emplea para controlar la hemorragia que se produce accidentalmente o durante el acto operatorio que cierran los vasos macroscópicos.

Hemostasia espontánea o natural

Conjunto de procesos biológicos, cuya finalidad es conseguir que la sangre se mantenga dentro del sistema vascular en forma macroscópica (hemostasia natural estática), obturando las soluciones de continuidad que se produzcan en los vasos (hemostasia natural correctora).

Hemostasia quirúrgica

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



Objetivo.

- Controlar las hemorragias
- Preservar integridad vascular
- Preservar circulación periférica
- Respuestas inflamatorias
- Cicatrización

Instrumental de hemostasia

- Pinza halsted (de mosquito)

Vasos pequeños

- Pinza Kelly
- Vasos de calibre mediano pinza pean
- Pinza de Rochester pinza de Angulo de lower
- Pinza de heiss Rochester ranquin
- Pinza de crille



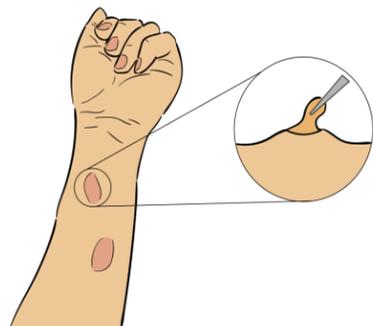
Exposición o separación

Es el proceso que presenta ciertos puntos que se derivan del mismo, que son aplicables a todas las cirugías, por medio de este proceso se retira una sección o parte del organismo.

Escisión. Es una parte pequeña que es retirada del organismo.

Amputación. Es la separación o extracción del apéndice o de un miembro del cuerpo.

Extirpación. Es la extirpación completa de un órgano completo.



Disección

Se enfoca la sección y separación de los tejidos, esta etapa se usa en los tejidos blandos y duros haciendo su uso de material e instrumental adecuado, este proceso es encontrado en diéresis.

Instrumental para tejidos blandos

- Las curetas de Thomas y recaminer
- Las ondas acanaladas de doyen, nelaton, stack

Instrumental para tejidos duros

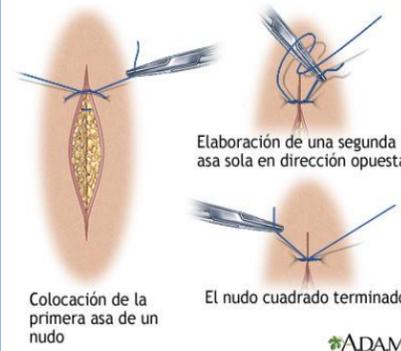
- Las curetas de volkamann: se usan para extraer secuestros detritos de células
- La legra de hibbs: es utilizada en el campo óseo.



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

Es la costura para unir los extremos de una herida.

Ligadura: cierre por estrangulamiento de una estructura anatómica.



REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS.

- <https://yoamoenfermeriablog.com/2018/02/02/tiempos-quirurgicos/>
- <https://yoamoenfermeriablog.com/2018/02/02/tiempos-quirurgicos/>