



Mi Universidad

Cuadro sinóptico

Nombre del Alumno: Lucero del Milagro Bastard Mazariego.

Nombre del tema: Tiempos quirúrgicos.

Parcial: 1er.

Nombre de la Materia: Enfermería clínica I.

Nombre del profesor: Cecilia de la Cruz Sánchez.

Nombre de la Licenciatura: Enfermería.

Cuatrimestre: 4to.

Tiempos quirúrgicos

En la práctica de la cirugía el conocimiento de la anatomía y del material e instrumental quirúrgico, es muy importante, ya que toda operación exige una descripción detallada, lo más exacta posible del órgano sobre el cual ha de recaer la intervención y de la región en que dicho órgano se halla contenido.

Los tiempos quirúrgicos son las etapas en las que se divide la cirugía. Estos procedimientos requieren a su vez instrumentos para su ejecución.



-Incisión, corte o diéresis

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 forma roma.

La primera 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.

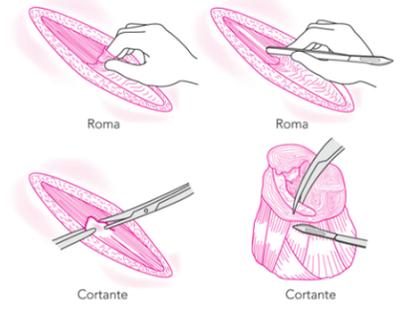
-Tejidos blandos.

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

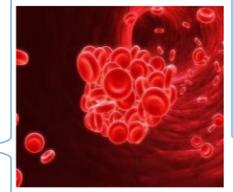
-Tejidos duros.

- Esta variedad de instrumentos se utiliza para el tejido óseo entre ellos podemos encontrar:
 - La cizallas de stiller-luer.
 - El costostomos de stiller.
 - La sierra de satterled y de gigli.

Instrumentos usados: Bisturí, Queratoma de la laeger (usado en cirugías oftalmológicas), electro bisturí (puede crar hemostasia), dermatomo, pinza de biopsia, tijera (tijera de disección en general, tijera fuerte, tijera de características especiales).



-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.

-Espontánea o natural.

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

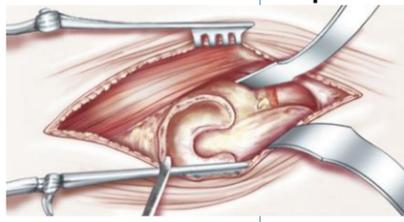
-Quirúrgica.

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.

- Sus objetivos son:
- Control de hemorragias.
 - Preservar integridad vascular.
 - Preservar circulación periférica.
 - Respuesta inflamatoria.
 - Cicatrización.

- Instrumental de hemostasia:
- Pinza Halsted (de mosquito)
 - Vasos pequeños**
 - Pinza Kelly.
 - Vasos de calibre mediano
 - Pinza Pean.
 - Pinza Rochester Pinza de ángulo de Lower.
 - Pinza de Heiss Rochester Ranquin.
 - Pinza de Crille.

-Exposición



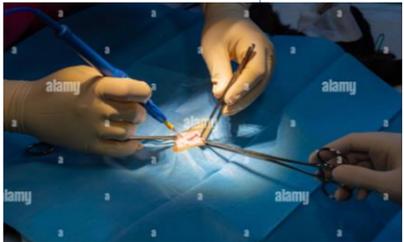
-Manual.

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 fijación aparta los tejidos.

-Disección



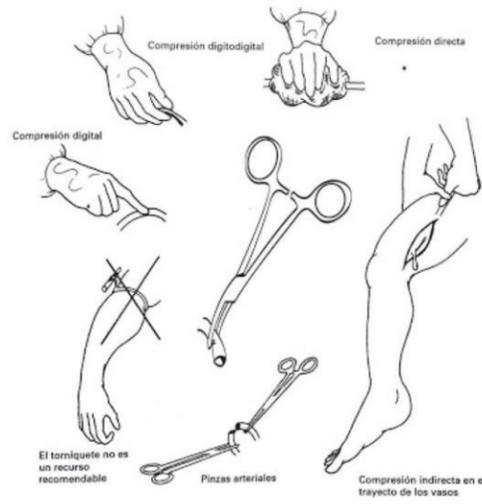
Se enfoca en la sección y separación de los tejidos, esta etapa se usa en los tejidos blandos y duros haciendo el uso de material e instrumental adecuado, este proceso es encontrado en diéresis.

-Instrumental para tejidos blandos.

- Las curetas de Thomas y Recamier.
- Las ondas acanaladas de Doyen, Nelaton, Stack.

-Instrumental para tejidos duros.

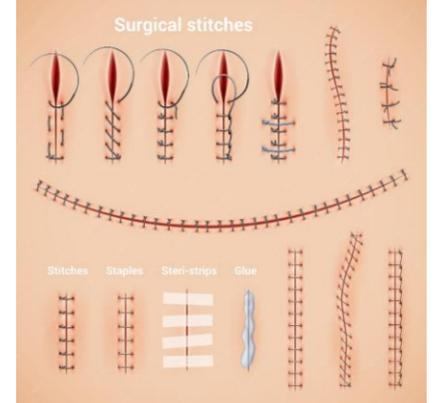
- Las curetas de volkamann: se usan para extraer secuestros detritos de células.
- La legra de hibbs: es utilizada en el campo óseo.



-Sutura o síntesis

Proceso de diversos pasos que realiza el cirujano para reconstruir los diferentes planos previamente cortados, retraídos o diseccionados.

De acuerdo con el tipo de cirugía, puede ser necesario en algunos casos realizar una síntesis parcial, dejando un espacio sin suturar para drenar. En el caso contrario, la síntesis puede ser considerada total, cuando se afrontan todos los bordes de todos los tejidos en cada plano y se cierra totalmente la puerta de entrada de la cirugía.



Referencias bibliográficas:

- Santiago, A. (2018, febrero 2). TIEMPOS QUIRÚRGICOS. Yo Amo Enfermería Blog. <https://yoamoenfermeriablog.com/2018/02/02/tiempos-quirurgicos/>
- Hormazábal, P. R. (2021, noviembre 26). Tiempos Quirúrgicos - PREVENCIÓN EN SALUD PROACTIVA. PREVENCIÓN EN SALUD PROACTIVA » Salud, Enfermería, Primeros Auxilios y Prevención de Riesgos. <https://prevencionsaludproactiv.com/2021/11/26/tiempos-quirurgicos/>
- (S/f). Unam.mx. Recuperado el 21 de septiembre de 2023, de <https://cirugia.facmed.unam.mx/wp-content/uploads/2022/12/U4-Cirugia-Segura-Acto-Quirurgico-Pt2.pdf>
- Universidad del Sureste. UDS. (s.f.). Enfermería clínica I. Recuperado de: <https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/biblioteca/f547b328f38532dab0a19f0b24881876.pdf>