



Nombre de la alumna:: Sharon Carolina Torres Trujillo
Docente: María José Hernández Méndez
Materia: Submódulo 1
semestre: 4
fecha: 03/03/2025
bachillerato en enfermería

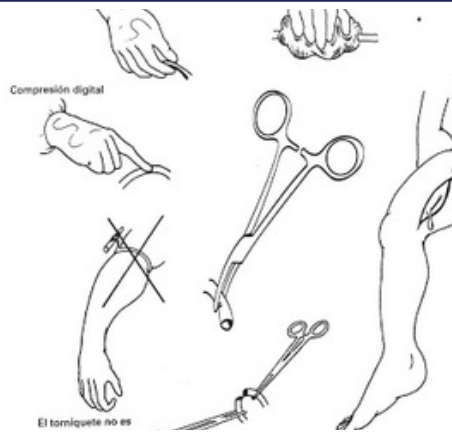
TIEMPOS QUIRÚRGICOS

TIEMPOS QX

DEFINICIÓN: Los tiempos quirúrgicos son los procesos que organizan una cirugía, y se basan en principios de anatomía, bioquímica, fisiología, bacteriología y patología

1 TIEMPO CORTE (TIJERAS)

El primer paso de una técnica quirúrgica. Consiste en la sección controlada de los tejidos que están sobre el órgano que se va a tratar.



TIEMPOS QUIRÚRGICOS → INSTRUMENTAL DE CORTE

1. Mangos de bisturí: 4= 20-25, 3= 10-15
2. Tijera mayo: recta/curva (material de sutura)
3. Tijera metzenbaum: recta/curva (tejido)
4. Tijera iris
5. Tijera lister
6. Tijera Littahuer
7. Legras de hueso.

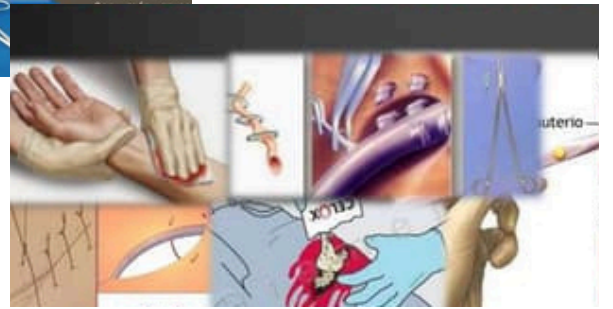


@unaenfermerailustrando

2 TIEMPO HEMOSTASIA (PINSAS)

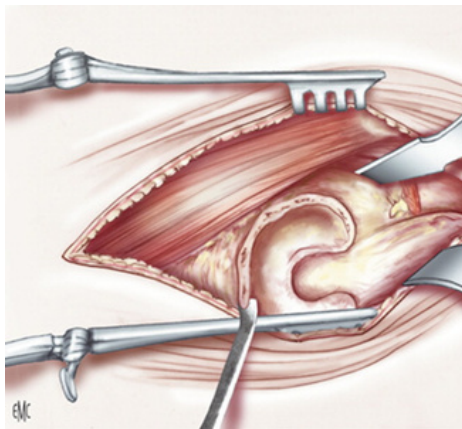
La hemostasia secundaria es la fase de la hemostasia en la que se produce un coágulo de fibrina para detener el sangrado

Pinza	Uso
Pinzas Mosquito Curvas	Se utilizan para la hemostasia en los tejidos delicados, cirugía pediátrica.
Pinzas Kelly	Hacen hemostasis superficiales y son medianas. Hay rectas. Se utilizan generales. Para tejido y piel.
Pinzas Pean	Las curvas se hacen hemostasis más gruesas. Con dentado y presurizadas. Para hacer
Pinzas Rochester Pean	



3 TIEMPO EXPOSICIÓN

Implica la separación y retención de los tejidos para obtener visualización adecuada del área qx
 tracción es retirar todos los componentes del implante y efectuar una limpieza
 separación es el proceso de separar tejidos para acceder al área que necesita tratamiento
 aspiración es el proceso para eliminar fluidos como la sangre durante la intervención quirúrgica



TIEMPOS QUIRÚRGICOS → INSTRUMENTAL DE EXPOSICIÓN

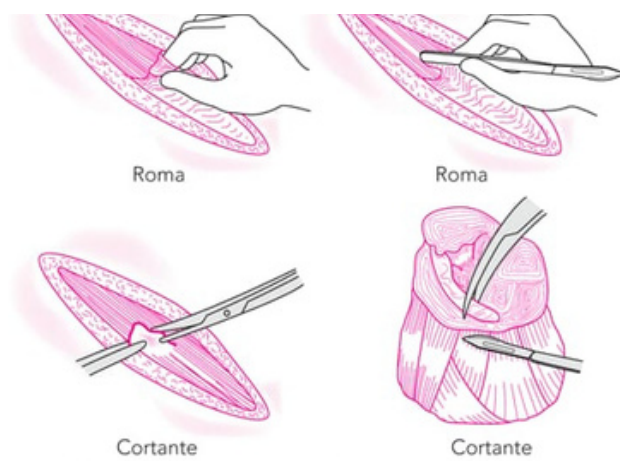
- Separadores:
1. Farabeuf
 2. Richardson
 3. Deaver
 4. Volkmann



@unaenfermerailustrando

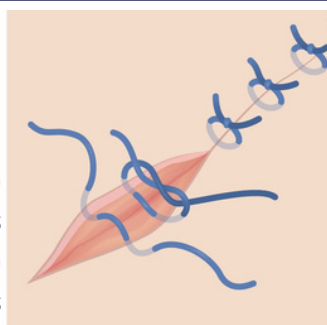
4 TIEMPO DISECCIÓN

Es la incisión de los tejidos, con el objetivo de obtener una vía de acceso a las comprometidas y para este objetivo se toma en cuenta la variedad de instrumental existente para este fin.



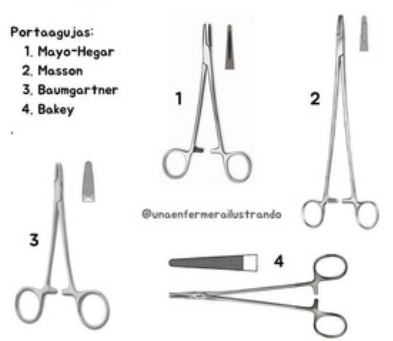
5 TIEMPO SÍNTESIS O SUTURA

La síntesis o sutura consiste en la reparación de una solución de continuidad, mediante la unión de sus bordes. Su objeto es acelerar y asegurar la cicatrización, y restablecer las características anatomofuncionales del tejido.



TIEMPOS QUIRÚRGICOS → INSTRUMENTAL DE SUTURA

- Portaagujas:
1. Mayo-Hegar
 2. Masson
 3. Baumgartner
 4. Baky



@unaenfermerailustrando

Conclusión

hay dos elementos básicos para comentar en la práctica de la cirugía. El médico que la ejerce debe tener entre otras características amplio conocimiento de la anatomía ya que toda operación exige una descripción detallada y lo más exacta posible del órgano sobre el cual se va a efectuar la intervención y de la región en que está contenido dicho órgano sobre el cual se va a efectuar la intervención y de la región en que está conteniendo dicho órgano. Por lo tanto la anatomía está estrechamente ligada a la cirugía y en ese sentido se considera como una ciencia aplicada

pues durante el acto quirúrgico en la región de trabajo debe actuarse con movimientos sistemáticos y ordenados sobre los tejidos y órganos al incidirlos separarlos ,extirparlos o repararlos de manera que no se lesionen sus componentes o estructuras vecinas si no se lleva una técnica adecuada el cirujano mismo alterará la anatomía y lesionará los tejidos situaciones que llevan complicaciones de gravedad y diversas repercusiones desde una infección de la herida quirúrgica hasta la pérdida innecesaria de un órgano. Estos procedimientos requieren instrumentos para su ejecución como bisturis , tijeras ,pinzas hemostáticas, separadores, aspiradores ,instrumentos de tracción, porta agujas y materiales de sutura

BIBLIOGRAFÍA:

<https://accessmedicina.mhmedical.com/content.aspx?bookid=1466§ionid=101739018>