Nombre del alumno: Carlos Mario Pérez López

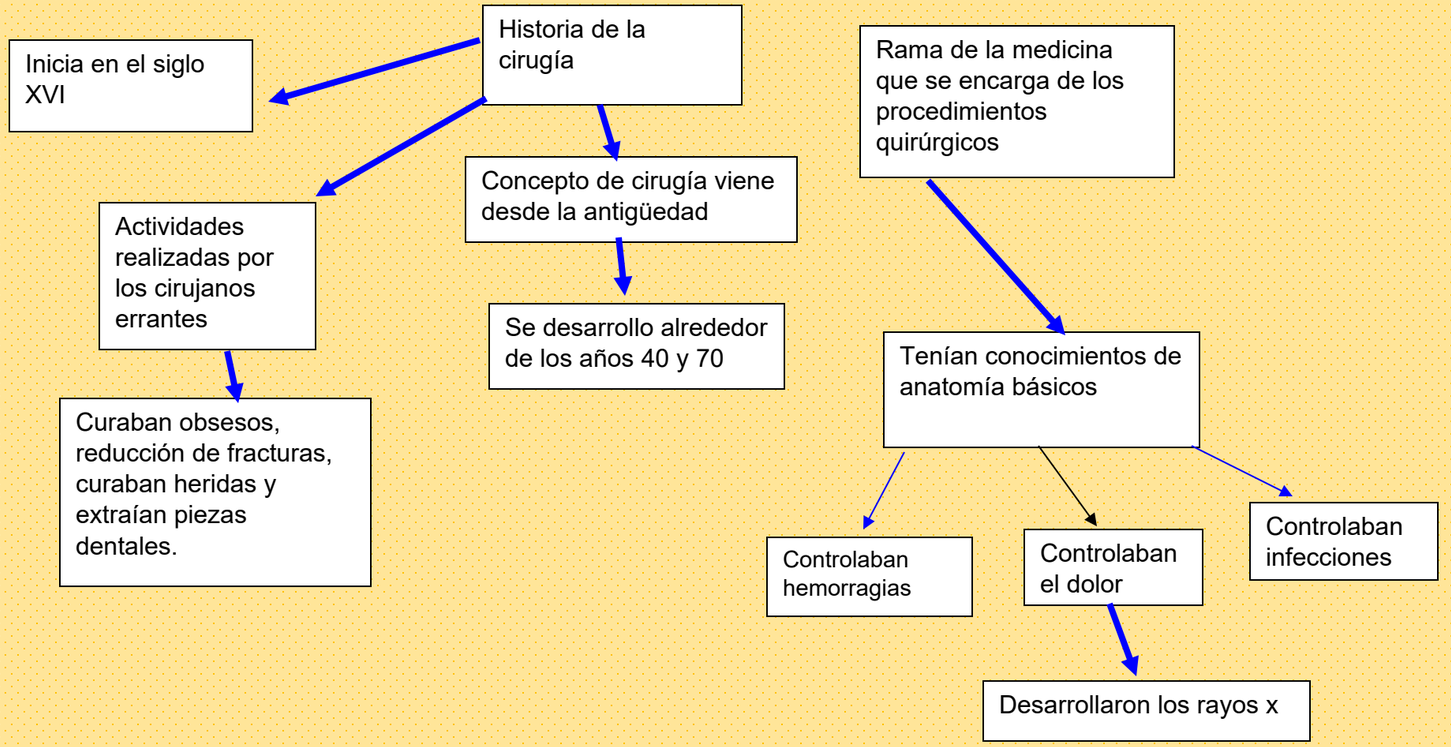
Nombre del profesor: Romeo Antonio Molina Román

Nombre del trabajo: Mapa conceptual

Materia: Clínica quirúrgica

Grado: 5to

Grupo: “D”

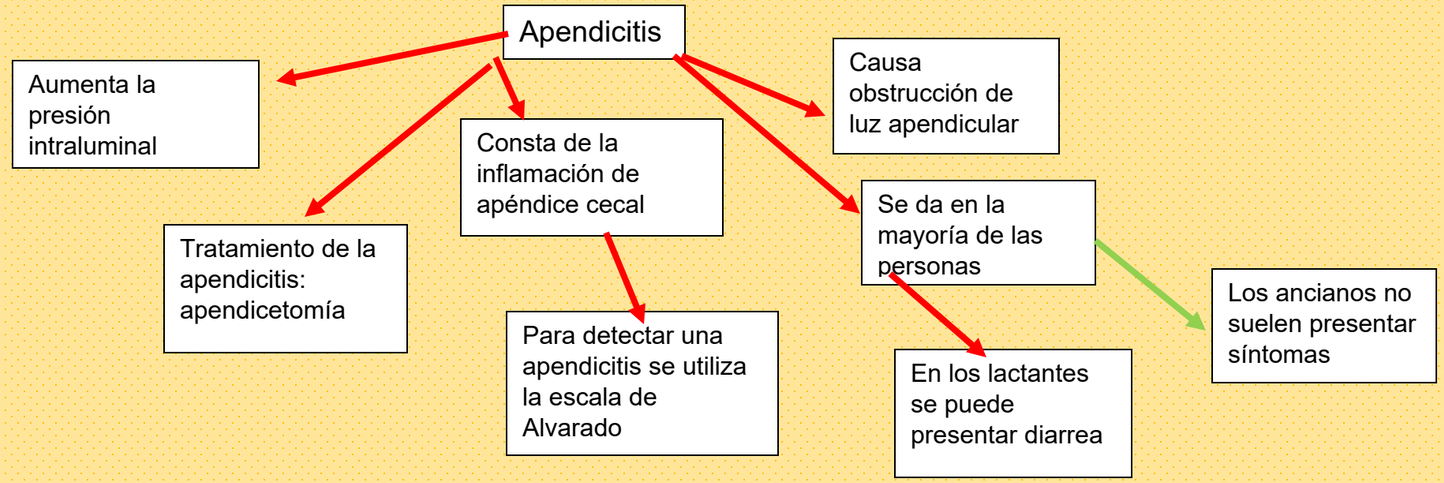

Historia de la cirugía
Inicia en el siglo XVI
Actividades realizadas por los cirujanos errantes
Curaban obsesos, reducción de fracturas, curaban heridas y extraían piezas dentales.
Concepto de cirugía viene desde la antigüedad
Se desarrollo alrededor de los años 40 y 70
Rama de la medicina que se encarga de los procedimientos quirúrgicos
Tenían conocimientos de anatomía básicos
Controlaban hemorragias
Controlaban el dolor
Controlaban infecciones
Desarrollaron los rayos x

Asepsia y antisepsia

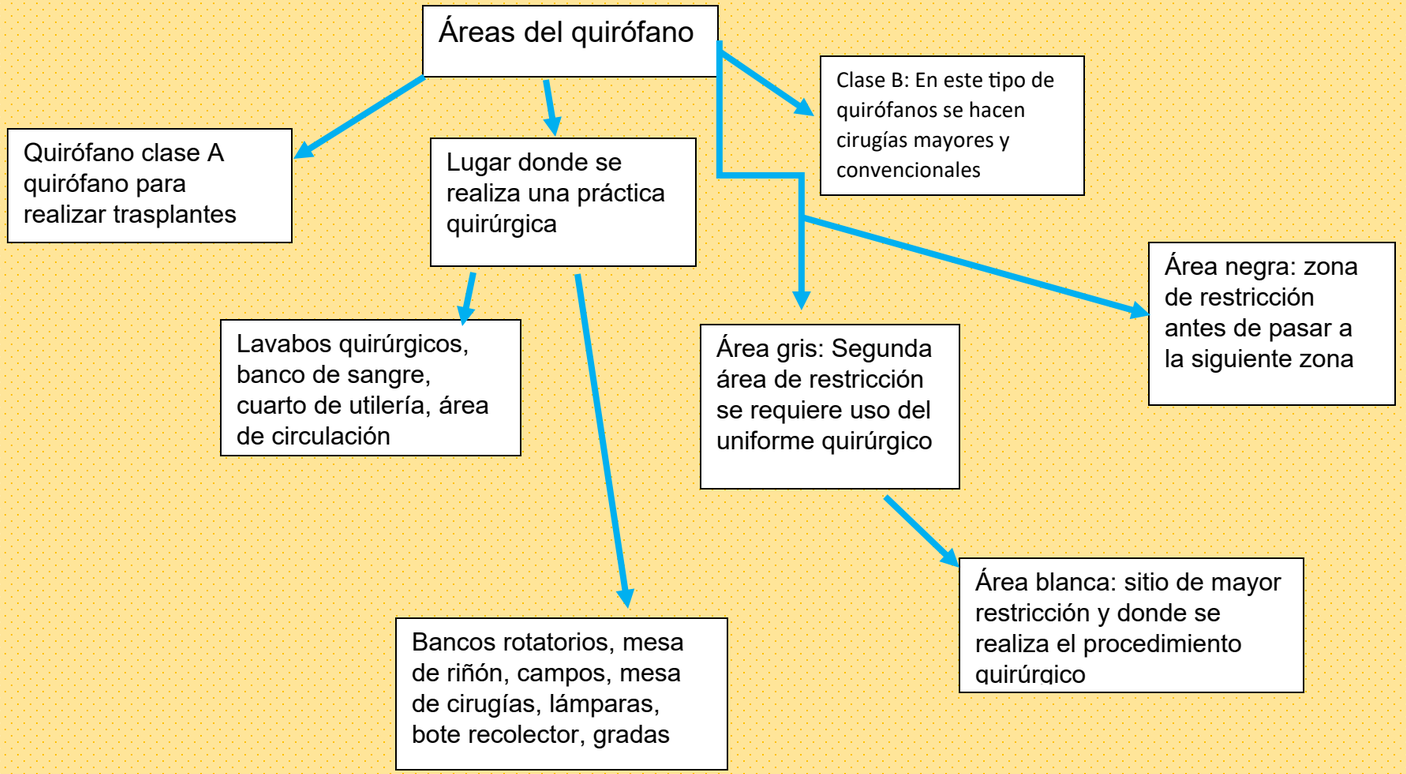
- Asepsia
  - Aplicación de un antiséptico en piel o mucosa
    - También se encarga de la esterilidad de instrumentos y bienes de consumo
- Antisepsia
  - Conservación de la esterilidad
    - La utilidad es disminuir la concentración bacteriana.
- Desde la antigüedad se tiene que hay métodos para curar heridas y hacer diversos procedimientos quirúrgicos
- Aplica para
  - Atuendo quirúrgico
  - Lavado de manos
  - Desinfección de la piel
  - Secado de manos
  - Todo esto aplicando para mantener desinfectada el área, así como estilizarla, y realizar un buen procedimiento quirúrgico

Lavado de manos: clínico y quirúrgico

- Las infecciones quirúrgicas según la ENPE representan un 20 %
- El lavado de manos es el proceso para evitar infecciones
- Debe mantenerse una buena postura para evitar que las manos se contaminen
- El lavado debe ser antes de entrar a clínica o cirugía
  - Si el área es contaminada no es apto para entrar a cirugía, y se debe realizar nuevamente el procedimiento tomando en cuenta el tiempo para entrar a cirugía
- Se puede realizar la técnica de lavado quirúrgica con un cepillo
- Para el lavado de manos se debe o puede administrar un antiséptico
- Los cuidados son: manos libres de anillos, no tener pulseras y relojes, mantener las uñas cortas.
- Para la aplicación del lavado de manos se deben aplicar 5 pasos


Apendicitis
Aumenta la presión intraluminal
Tratamiento de la apendicitis: apendicetomía
Consta de la inflamación de apéndice cecal
Para detectar una apendicitis se utiliza la escala de Alvarado
Causa obstrucción de luz apendicular
Se da en la mayoría de las personas
En los lactantes se puede presentar diarrea
Los ancianos no suelen presentar síntomas

Vestimenta quirúrgica y vestimenta
Se debe llevar asistencia al cirujano para el procedimiento
Conjunto de herramientas para facilitar procesos quirúrgicos
Para realizar cortes o incisiones existen diversos tipos de puntas y bisturís
Las partes del instrumental quirúrgico consta de varias pinzas
La vestimenta quirúrgica consta de una bata, uniforme quirúrgico
Están las tijeras mayo para suturas y sondas
Tijeras de vendaje que su utilización es en ello retirar vendajes
Pinzas allis para cx abdominal
Pinzas de back cok usadas en especial para cirugía abdominal
Pinzas traumáticas para realizar presión fuerte
Valva suprapúbica para realizar cesáreas
Pinzas Kelly para hemostasia


Áreas del quirófano
Quirófano clase A quirófano para realizar trasplantes
Lugar donde se realiza una práctica quirúrgica
Clase B: En este tipo de quirófanos se hacen cirugías mayores y convencionales
Área negra: zona de restricción antes de pasar a la siguiente zona
Lavabos quirúrgicos, banco de sangre, cuarto de utilería, área de circulación
Área gris: Segunda área de restricción se requiere uso del uniforme quirúrgico
Área blanca: sitio de mayor restricción y donde se realiza el procedimiento quirúrgico
Bancos rotatorios, mesa de riñón, campos, mesa de cirugías, lámparas, bote recolector, gradas