



Nombre del Alumno: Ailyn Yamili Antonio Gómez

Nombre del tema: Mapas conceptuales

Parcial: 1°

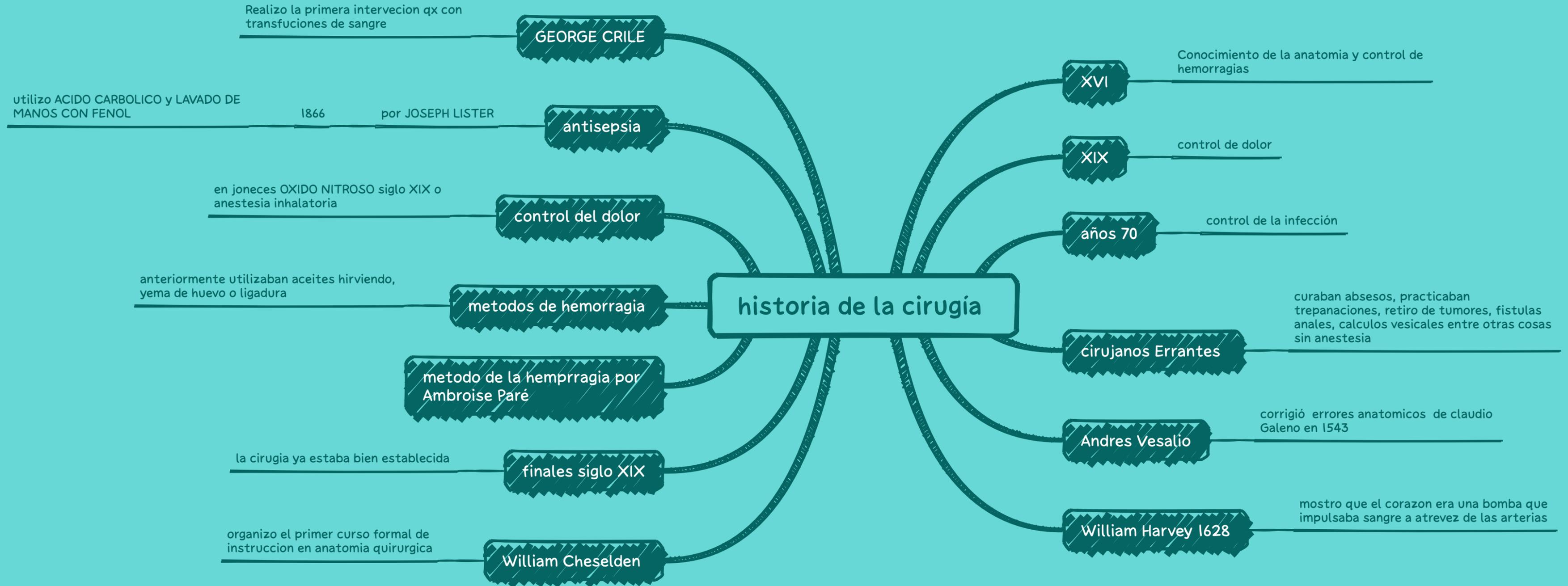
Nombre de la Materia: Clínica quirúrgica.

Nombre del profesor: Dr. Romeo Antonio Molina.

Nombre de la Licenciatura: Medicina Humana.

Semestre: 5to

Comitán de Domínguez, Chiapas a 12 de septiembre de 2024



AREAS DE QUIROFANO

¿que es?

es una estructura independiente en la cual se practican intervenciones quirurgicas, actuaciones de anestesia y



clasificacion en clase A,B Y C

CLASE A

quirofanos con alta tecnologia

CLASE B

quirofanos convencionales, cirugias mayores y de urgencias

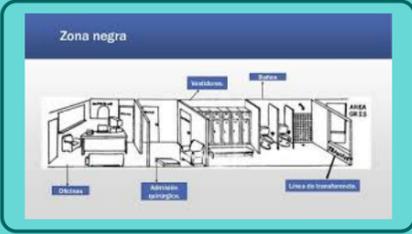
CLASE C

quirofanos con intervenciones menores ambulatorias.

división

área negra

zona de restriccion, espacio de proteccion, incluye admision qx, baños y vestidores.



Área gris

aqui ya se requiere portar el uniforme qx completo, pasillos internos, traslado de material qx, recuperacion, cuarto de anestesia, central de enfermeria, farmacia y central de equipos



Área blanca

Mayor restriccion, aqui se realizan las intervenciones qx por lo tanto sus caracteristicas son especificas



LAVADOS DE MANOS

CLINICO

técnica que se realiza para eliminar gérmenes de las manos y antebrazos, y así evitar la transmisión de enfermedades

1 Apertre la llave del caño hasta obtener agua a chorro moderado que permita el arrastre mecánico.

2 Humedezca sus manos

3 Aplique en la palma de la mano jabon

4 Realice el frotado hasta obtener espuma en toda la superficie de las manos

5 Realice el frotado de las palmas de mano entre sí.

6 Realice el frotado de la palma derecha contra el dorso de la mano izquierda entrelazando los dedos y viceversa.

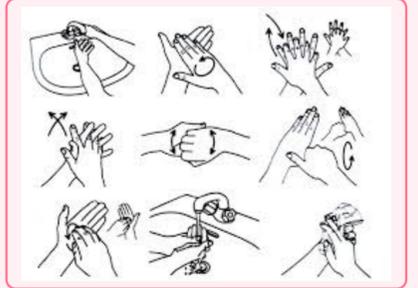
7. Realice el frotado de las palmas de mano entre sí, con los dedos entrelazados.

8 . Realice el frotado del dorso de los dedos de una mano con la palma de la mano opuesta, agarrándose los dedos.

9. Realice el frotado del pulgar izquierdo con movimiento de rotación atrapándolo con la palma de mano derecha y viceversa

Realice el frotado de la punta de los dedos de la mano derecha contra la palma de la mano izquierda, haciendo un movimiento de rotación y viceversa

Enjuáguese las manos, de la parte distal a la proximal con agua a chorro moderado y no sacudirlas



5 momentos del lavado de manos

Antes de tocar al paciente

Antes de realizar una tarea aséptica o limpia

Después de haber estado expuesto a fluidos corporales

Después de tocar al paciente

Después de haber estado en contacto con el entorno del paciente

QUIRURGICO

Es la remoción química de microorganismos que destruyen o matan la flora transitoria y remueve las residentes presentes en la piel. Este proceso durará como mínimo 5 minuto

1. Apertre la llave del caño de codo o pedal hasta obtener agua a chorro.

2. Humedezca sus manos y antebrazos.

3.-Deposite una cantidad suficiente de clorhexidina al 4% en la superficie de sus manos

4. Frote sus manos y antebrazos hasta obtener espuma en toda la superficie.

5.-Frote las palmas de sus manos entre si.

6. Frote la palma de su mano derecha contra el dorso de su mano izquierda entrelazando los dedos y viceversa.

7. Frote las palmas de sus manos entre si con los dedos entrelazados

8. Frote su pulgar izquierdo con un movimiento de rotación atrapándolo con la palma de la mano derecha y viceversa.

9. Frote la punta de los dedos de su mano derecha contra la palma de su mano izquierda, haciendo un movimiento de rotación y viceversa.

10. Con movimientos rotatorios descienda su mano izquierda por el antebrazo derecho hasta debajo del codo y viceversa

11. Enjuague sus manos manteniéndolas levantadas sobre los codos

12. Cierre la espita de codo o pedal de acuerdo al tipo de lavamanos.

13. Mantenga las manos en alto dirigiéndose hacia SOP y proceda a la apertura de la puerta de espalda para no contaminar sus manos y antebrazos.



ASEPSIA/ANTI SEPSIA

ASEPSIA

técnica de saneamiento que tiene por objeto destruir los microorganismos patógenos que hay en las personas, animales, superficies.

ESTERILIZACION

FISICOS

Autoclave, pasteurización y radiación

QUIMICOS

Desinfectante, bactericida y bacteriostático

TECNICAS

lavado de manos

Manejo de bultos, Colocación de guantes, Colocación de bata, Uso de mascarillas, botas y gorros, Uso de gafas

ANTISEPSIA

Uso de un agente químico en la piel u otros tejidos vivos con el propósito de inhibir o destruir microorganismos.

TECNICAS

Lavado de manos quirúrgico:

Eliminación de microorganismos en manos y brazos antes de la cirugía.

Técnica estéril:

Preparación y manipulación de instrumentos quirúrgicos para evitar la contaminación.

Preparación del campo quirúrgico:

Limpieza y desinfección del área quirúrgica con soluciones antisépticas antes de la incisión.

sustancias antisépticas

- Jabones
- Alcohol
- Compuestos de amoniaco cuaternario
- Peróxido de hidrogeno
- Ácido bórico
- Yodo
- Gluconato de clorhexidina
- Cloruro de sodio

Bibliografía

Lowry, H., 1947. Some Landmarks In Surgical Technique. [online] Ncbi.nlm.nih.gov.:

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2479244/pdf/ulstermedj00173-0028.pdf>

<https://www.elsevier.es/es-revista-enfermedades-infecciosas-microbiologia-clinica-28-articulo-fundamentos-antisepsia-desinfeccion-esterilizacion-S0213005X14001839>

<https://www.medintensiva.org/es-conceptos-basicos-sobre-antisepsia-antisepticos-articuloS0210569118303152>

<https://www.imss.gob.mx/sites/all/statics/salud/infografias/Lavado-manos.pdf>

<https://infraestructuramedica.mx/construccion-de-quiroyfanos-como-se-dividen-los-quiroyfanos/>