MAPAS CONCEPTUALES

Nombre del alumno:

Diana Rocio Gómez López.

Nombre del catedrático

Dr. Molina Román Romeo Antonio

Nombre del tema:

Mapas conceptuales

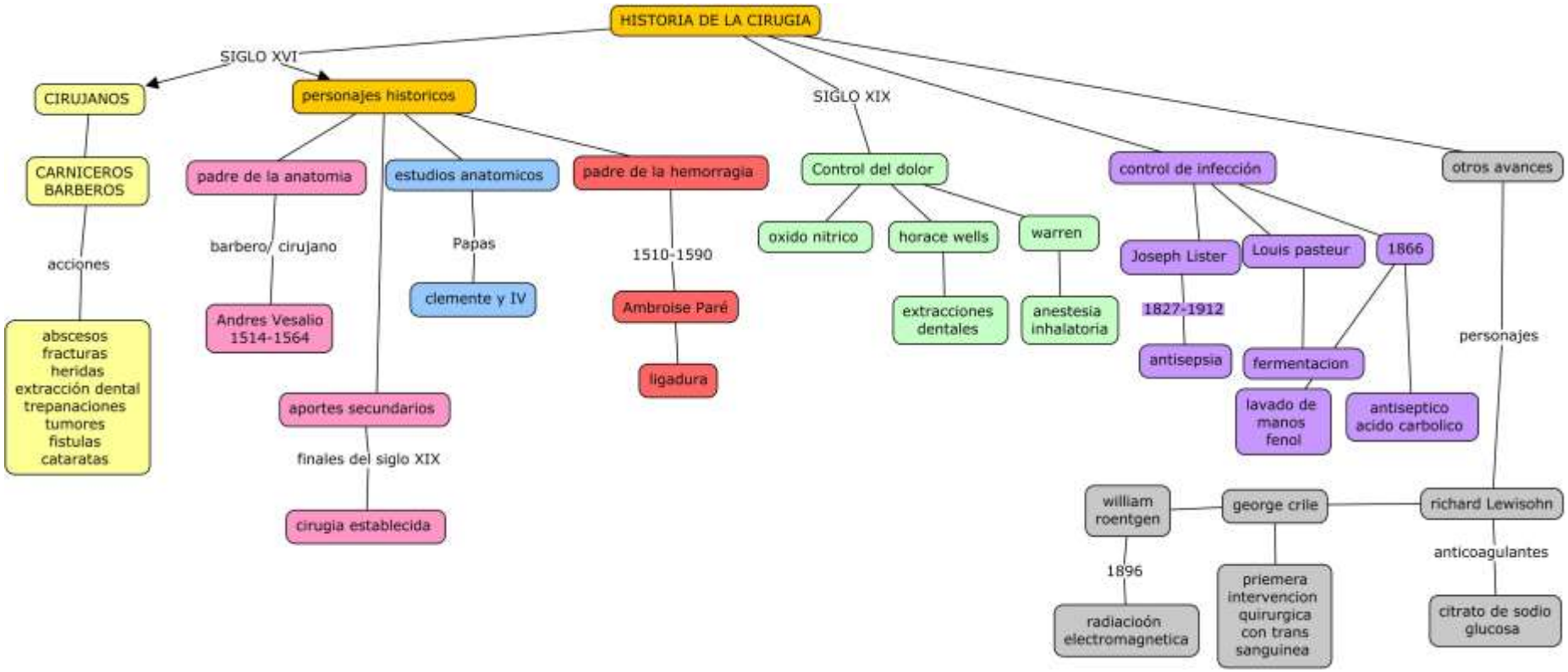
Materia:

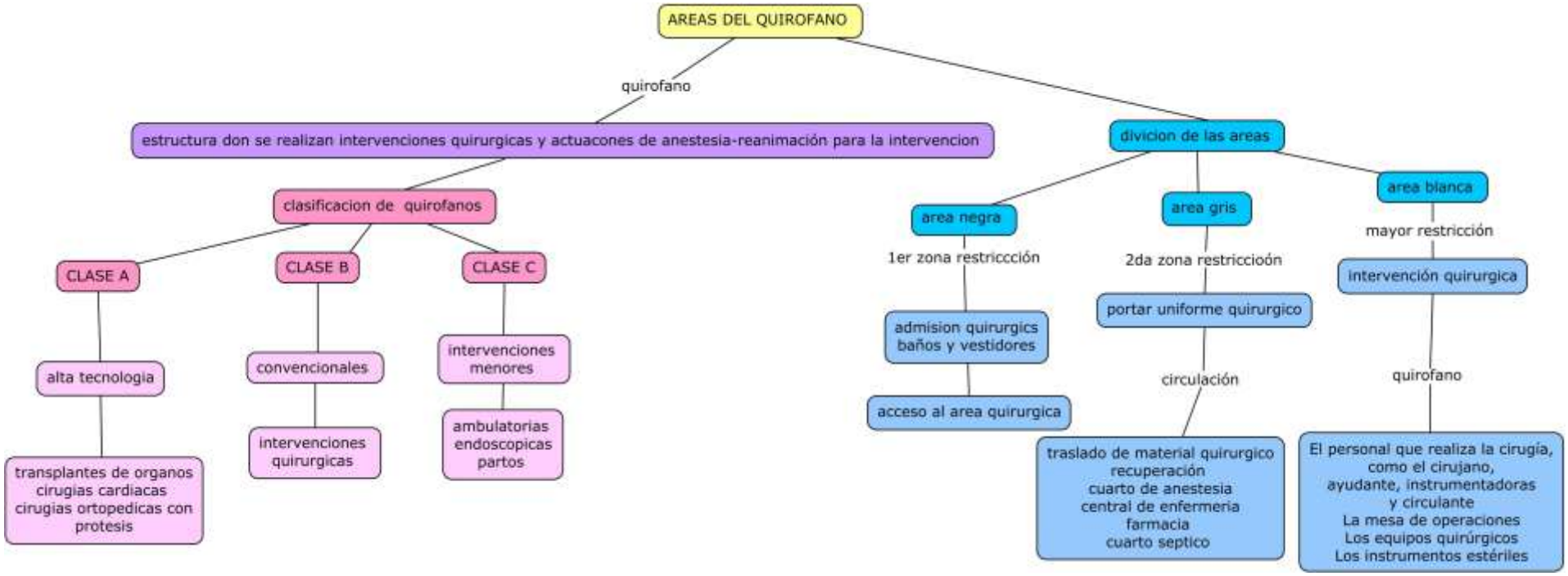
Clínica quirúrgica

Nombre de la licenciatura:

Medicina humana.

Semestre: 5to.


HISTORIA DE LA CIRUGIA
SIGLO XVI
CIRUJANOS
CARNICEROS BARBEROS
acciones
abscesos
fracturas
heridas
extracción dental
trepanaciones
tumores
fistulas
cataratas
personajes historicos
padre de la anatomia
barbero/ cirujano
Andres Vesalio 1514-1564
estudios anatomicos
Papas
clemente y IV
padre de la hemorragia
1510-1590
Ambroise Paré
ligadura
aportes secundarios
finales del siglo XIX
cirugia establecida
SIGLO XIX
Control del dolor
oxido nitrico
horace wells
extracciones dentales
warren
anestesia inhalatoria
control de infección
Joseph Lister
1827-1912
antisepsia
Louis pasteur
fermentacion
lavado de manos fenol
1866
antiseptico acido carbolico
otros avances
personajes
richard Lewisohn
anticoagulantes
citrato de sodio glucosa
george crile
priemera intervencion quirurgica con trans sanguinea
william roentgen
1896
radiacioón electromagnetica


AREAS DEL QUIROFANO
quirofano
estructura don se realizan intervenciones quirurgicas y actuacones de anestesia-reanimación para la intervencion
clasificacion de quirofanos
CLASE A
alta tecnologia
transplantes de organos
cirugias cardiacas
cirugias ortopedicas con protesis
CLASE B
convencionales
intervenciones quirurgicas
CLASE C
intervenciones menores
ambulatorias
endoscopicas
partos
divicion de las areas
area negra
1er zona restriccción
admision quirurgics
baños y vestidores
acceso al area quirurgica
area gris
2da zona restriccioón
portar uniforme quirurgico
circulación
traslado de material quirurgico
recuperación
cuarto de anestesia
central de enfermeria
farmacia
cuarto septico
area blanca
mayor restricción
intervención quirurgica
quirofano
El personal que realiza la cirugía,
como el cirujano,
ayudante, instrumentadoras
y circulante
La mesa de operaciones
Los equipos quirúrgicos
Los instrumentos estériles

Lavado de manos quirúrgico y clínico.

entre 40 y 60 segundos

clinico

humedece con agua y jabon las manos

2. aplicar suficiente jabón para cubrir toda la superficie de la mano

3 frotar las palmas de las manos entre si

4. Frótate la palma de la mano derecha contra el dorso de la mano izquierda con los dedos entrelazados y viceversa.

5. Frótate las palmas de las manos entre si con los dedos entrelazados

6. Frótate el dorso de los dedos de una mano contra la palma de la mano opuesta manteniendo unidos los dedos.

7. Rodea el pulgar izquierdo con la palma de la mano derecha frotándolo con un movimiento de rotación y viceversa

8. Frótate la punta de los dedos de la mano derecha contra la palma de la mano izquierda haciendo un movimiento de rotación y viceversa

9. Enjuágate las manos eliminando el jabón.

10. Sécalas con una toalla de papel desechable

Definición

segun la OMS es la medida mas importante para evitar la transmición de germenes y evitar infecciones

momentos del lavado de manos

- antes de tocar al px
- despues del riesgo de exposición a liquidos corporales
  - antes de realizar una tarea limpia septica
- despues de tocar al px
- despues del contacto con el entorno del px

entre 5 a 10 minutos.

quirurgico

de manera distal a proximal, empezando siempre por las uñas

- 1er tiempo
  - termina después de 4-8 cm del codo
- 2do tiempo
  - termina 4 cm por debajo del codo
- 3er tiempo
  - termina hasta la muñeca.

1. Colocarse frente a la tarja abrir la llave y se inclina discretamente hacia adelante sin tocarla

2. Tomar el cepillo, se humedece ambas manos.

3. Tomar el jabón del dispensador y lo deposita sobre las cerdas del cepillo.

4. Cepillar las uñas de los dedos al menos cinco veces de arriba abajo dentro de la tarja, de manera que no escurra el agua por fuera de esta, ni se moje el uniforme.

5. Continuar el cepillado siempre de distal a proximal al menos tres veces, sin regresar, con el siguiente orden

6. Las cuatro caras de los dedos

7. Los pliegues interdigitales dorsal y palmar

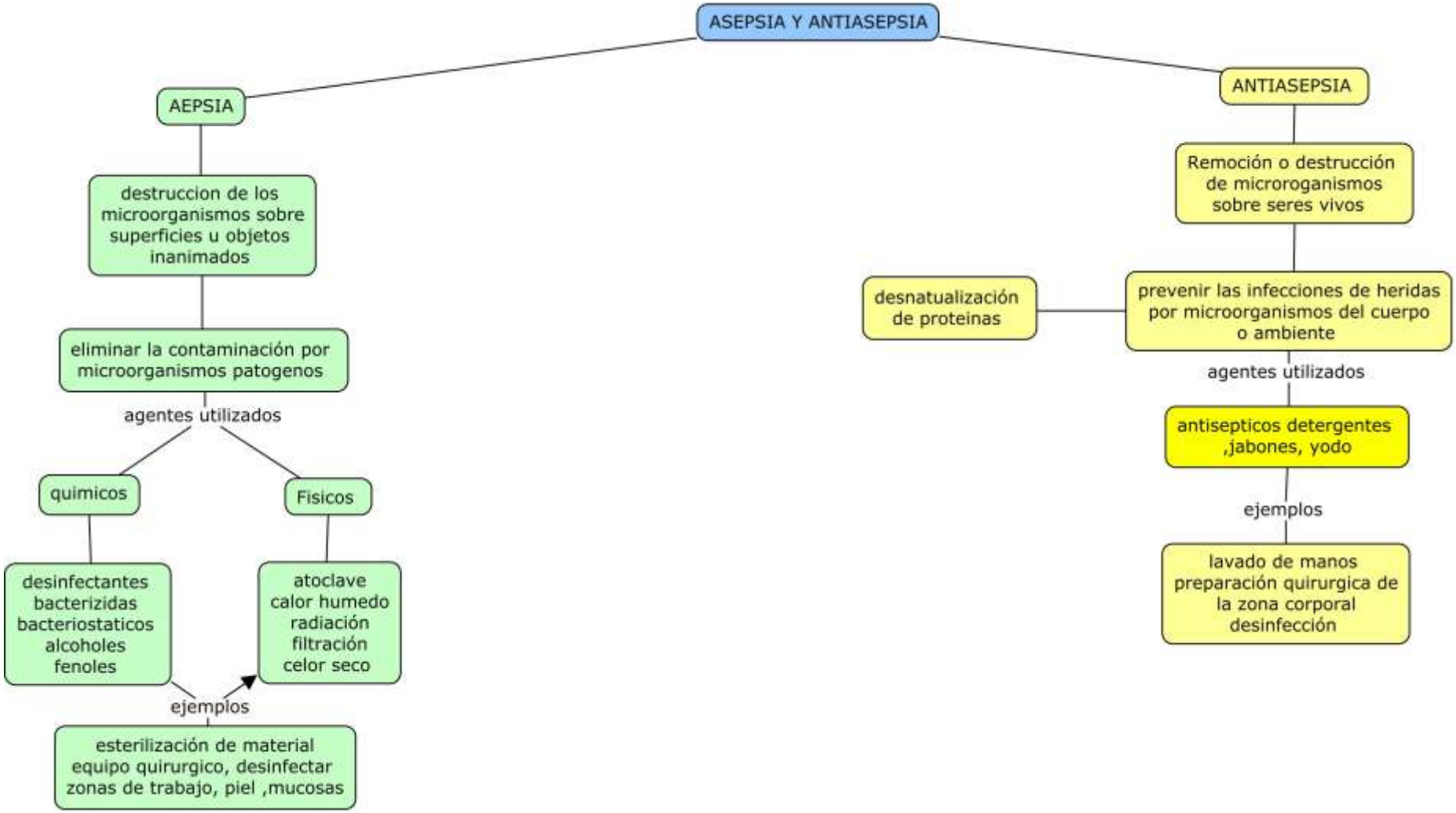
8. Dorso, palma y bordes de la mano

9. El antebrazo con cepillados de 5cm promedio de longitud para asegurar toda la superficie

11. Enjuagar el brazo dejando que el agua escurra hacia el codo

12. Enjuagar el cepillo

los tres tiempos se repite mismo procedimiento solo diferente manera de terminar


ASEPSIA Y ANTIASEPSIA
AEPSIA
destruccion de los microorganismos sobre superficies u objetos inanimados
eliminar la contaminación por microorganismos patogenos
agentes utilizados
quimicos
Fisicos
desinfectantes bacterizidas bacteriostaticos alcoholes fenoles
atoclave calor humedo radiación filtración celor seco
ejemplos
esterilización de material equipo quirurgico, desinfectar zonas de trabajo, piel ,mucosas
ANTIASEPSIA
Remoción o destrucción de microroganismos sobre seres vivos
desnatualización de proteinas
prevenir las infecciones de heridas por microorganismos del cuerpo o ambiente
agentes utilizados
antisepticos detergentes ,jabones, yodo
ejemplos
lavado de manos preparación quirurgica de la zona corporal desinfección