



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE
MEDICINA HUMANA
CAMPUS COMITAN**



TEMA:
FENÓMENOS CADAVERÍCOS

MATERIA:
MEDICINA FORENSE

ALUMNA:
DANIELA ELIZABETH CARBAJAL DE LEÓN

GRADO Y GRUPO:
QUINTO "A"

DOCENTE:
DR. DAGOBERTO SILVESTRE ESTEBAN

COMITAN DE
DOMINGUEZ CHIAPAS
11 DE MARZO DEL 2024

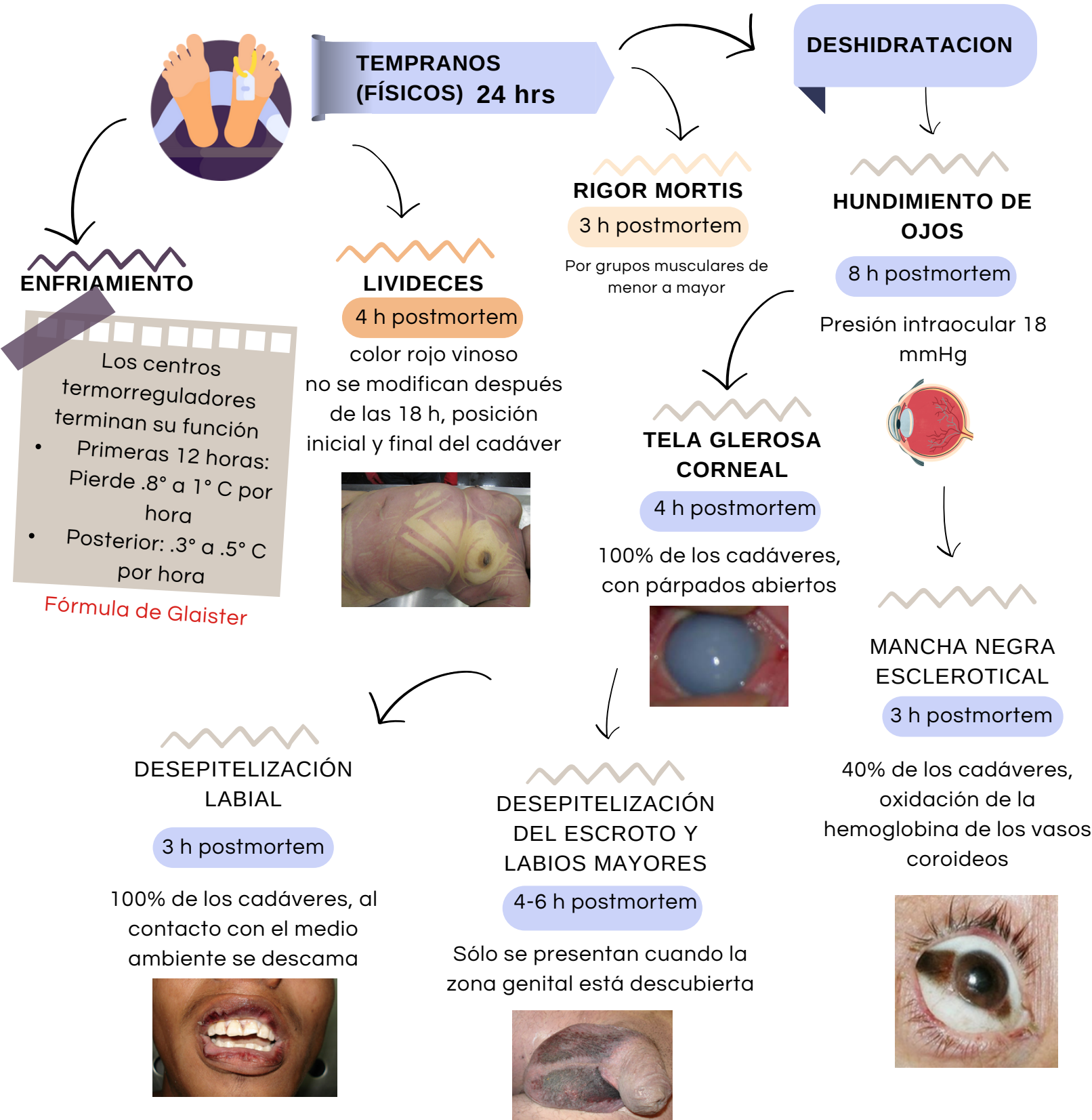
Introduccion



Cuando una persona muere, comienza una cadena de acontecimientos que provoca cambios en el organismo. Algunos autores creen que en, el cadáver comienza a sufrir cambios al cesar sus funciones vitales.

Esta serie de acontecimientos hay que verlos como un proceso dinámico en el que el cambio se produce inmediatamente a partir de este momento. Los cambios se pueden detectar macroscópicamente, y otras detecciones sólo son posibles mediante investigación y con la ayuda de equipos especiales.

FENOMENOS CADAVERICOS



FENOMENOS CADAVERICOS



AUTOLISIS

primer cambio postmortem

Cambios en el pH y desarrollar un proceso de necrosis tisular
rigidez cadavérica



TARDIOS (QUIMICOS)

PUTREFACCION

Las bacterias estrictamente anaerobias colonizan los tejidos

PERIODO CROMATICO

- mancha verde que aparece en la fosa iliaca derecha
- Red venosa colateral, 48 horas postmortem



PERIODO ENFISEMATOSO

- Gas generado por bacterias
- Hinchazón generalizada
- hinchazón de labios, párpados y salida de la lengua con (Lecha-Marzo)
- desprendimientos dermoepidérmicos



PERIODO REDUCTIVO

Años

- Destrucción TOTAL de las partes blandas



CONSERVADORES

MOMIFICACION

30 meses postmortem

La pérdida de líquidos en forma tan significativa interrumpe el desarrollo bacteriano



ADIPOCIRA

Transformación de la grasa corporal en jabón por hidrólisis e hidrogenación

PERIODO LICUEFACCION

- desprendimiento de cabello, uñas y tejido blando
- comienza a perderse la arquitectura de los órganos

EMBALSAMAMIENTO

Procesos químicos, requieren sustancias en diversas concentraciones

Conclusion

Los datos recopilados en este trabajo son de digerible información para entender el proceso de forma lineal con el tiempo; los procesos fisiológicos del cuerpo al momento de morir y el tiempo de los fenómenos cadavéricos tienen importancia al momento de reconocer el cadáver y determinar el tiempo de muerte de la persona además de guiarnos por características específicas y representadas con imágenes en el trabajo, que serán de gran ayuda para desencadenar un juicio médico sobre la muerte sobre la posición en la que falleció, si fue manipulado o no y si algún otro factor altera los ciclos normales de descomposición.

Bibliografía

Felipe E. Takajashi M. (2019). medicina forense. editorial el manual moderno S.A de C.V.