



**Nombre de alumno: Gómez Santiago
José Fernando**

**Nombre del profesor: Culebro Gómez
Mónica Elizabeth.**

Nombre del trabajo: Súper nota

PASIÓN POR EDUCAR

Materia: criminalística.

Grado: 8.

Grupo: A

Comitán de Domínguez Chiapas a 1 de marzo de 2021.

TANATOLOGIA FORENSE.

Es la ciencia que estudia los cambios físicos, químicos y microbianos en el cadáver.



Los tipos de muerte son:
por causa natural o causa violenta.



Cambios en el cuerpo

Enfriamiento.

La temperatura desciende lentamente, de 0.8 a 1 grado centigrado por hora en las primeras 12 hrs y después de 3 a 0.5 grados hasta cumplir las 24 hrs.



Deshidratación y sus causantes.

Se presenta a partir de la 8ª HPM.

° TELA GLEROSA CORNEAL.

Inicia aprox a la 12ª HPM.

° SIGNO DE SOMMER.

Se presenta a partir de la 5ª HPM si los párpados se encuentran abiertos.

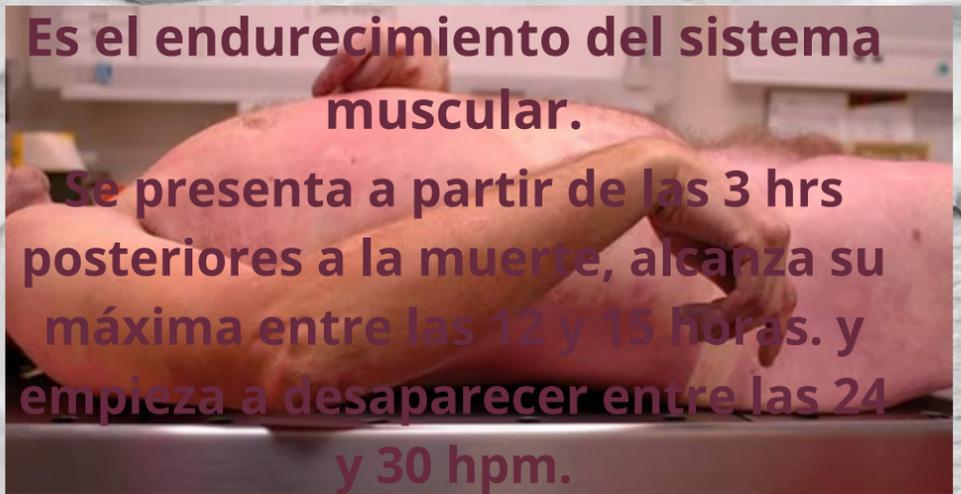
° DESEPITELIZACIÓN DE LAS MUCOSAS.

Se presenta a las 72 HPM.

Rigidez cadaverica.

Es el endurecimiento del sistema muscular.

Se presenta a partir de las 3 hrs posteriores a la muerte, alcanza su máxima entre las 12 y 15 horas. y empieza a desaparecer entre las 24 y 30 hpm.



Livides Cadaverica.

Consiste en la aparición de manchas color rojo-vinoso, causadas por la paralización de la circulación sanguínea, la acumulación de la sangre en los vasos sanguíneos y la acción de la gravedad.



Espasmo cadaverico.

Denominado signo de puppe.

Es la postura que el individuo tenía en el momento de la muerte.



Tardios destructores.

Autolisis.

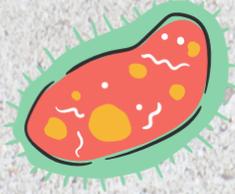
Proceso anaeróbico de fermentación dado por enzimas propias de las células sin la intervención de bacterias.

Tardios conservadores.

Momificación.



Putrefacción.



Es la descomposición del organismo por acción de las bacterias, inicia con la muerte.



Se inicia en partes donde haya poca agua y grasa, en un desecado progresivo de la piel la cual se adosa al esqueleto.

Se presenta a partir del sexto mes post mortem.

Cromática.

Empieza con la mancha verde abdominal en la fosa iliaca derecha.
Red venosa superficial o póstuma
y el cuero cambia de color, aparecen manchas rojizas, verduzco y negruzco.
Se lleva a cabo en horas.



Adipocira.



Fenómeno que se presenta en un medio húmedo sin aire, que provoca que las grasas se conviertan en glicerina y ácidos grasos. Formándose jabones con calcio, potasio y sales.

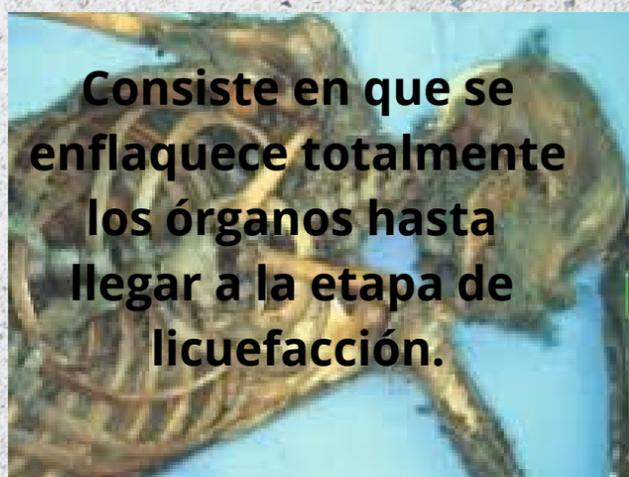
Aparece entre los 3y 6 meses post mortem y se completa a los 18 a 20 meses.

Enfisematoso.

Son las protusiones en los ojos, lengua y recto, abultamiento en la cara, abdomen y escroto, esto es debido a las bacterias anaerobias productoras de gas.

También se da:
°INFILTRACIÓN GASEOSA
°FLICTINAS PÚTRIDAS.
°DESPRENDIMIENTO DERMOEPIDERMICO.
°DISTENSIÓN ABDOMINAL.

Reducción esquelética.



Consiste en que se enflaquece totalmente los órganos hasta llegar a la etapa de licuefacción.

Corificación.

La piel del muerto se coagula dando un aspecto de cuero curtido. Su proceso es de 2 años.