



**Nombre del alumno:  
Hatziry Gómez Hernández**

**Nombre del profesor:  
KARLA SOFIA LOPEZ  
GUTIERREZ**

**Materia: Medicina  
Forense**

**N. Trabajo: signos  
cadavéricos tempranos y  
tardíos**

**Grupo: 5B**

Comitán de Domínguez Chiapas a 07 de  
octubre del 2024.

# SIGNOS CADAVÉRICOS TEMPRANOS Y TARDÍOS



## TEMPRANOS

### ENFRIAMIENTO CADAVÉRICO.

Se debe al cese de la actividad metabólica. El cadáver pierde calor hasta igualar su temperatura con la del ambiente. Es más manifiesto en las partes expuestas (cara, manos y pies) y más tardío en vientre, cuello, axila y finalmente, vísceras. Lo aceleran la niñez, senilidad, desnudez severa, intemperie y frío ambiental.



### DESHIDRATACIÓN CADAVÉRICA.

Se debe a la pérdida de agua por evaporación. Sus principales manifestaciones se observan en los ojos, y constituyen los signos de Stenon Louis y de Sommer. Signo de Sommer: También llamada mancha negra esclerótica. Consiste en un triángulo oscuro con la base en la córnea, y otras veces, en una línea oscura que sigue el ecuador del ojo. La tonalidad varía de rosa pálido a azul oscuro; alcanza su máximo tono entre 12 y 15 horas del inicio.



## TARDÍOS

### CORIFICACIÓN

Fenómenos como la coagulación, polimerización y acidificación de las grasas, lo que produce una especie de embalsamamiento natural. Esta presenta una piel gris amarillenta, con apariencia de cuero recién curtido, adherido a las salientes óseas. Ocurre de los 6 a los 12 meses.



### ADIPOCIRA

Transformación de la grasa del cadáver. Es una sustancia descrita en 1789 por Fourcroy, quien le dio este nombre por sus propiedades intermedias entre la grasa (adipo) y la cera (cira). Se produce por un proceso de hidrólisis e hidrogenación de la grasa del cadáver, debido a la acción de enzimas bacterianas. Está compuesta por ácidos grasos saturados, principalmente ácido palmítico y trazas de glicerina. El fenómeno de la adipocira requiere que el cadáver se encuentre en un medio húmedo. Suele formarse después de seis meses.



### MOMIFICACIÓN

Consiste en la desecación del cadáver al evaporarse el agua de los tejidos el tiempo de producción aproximado es de seis meses a un año de producida la muerte, o más según los casos. Las condiciones óptimas para que ocurra este fenómeno son en ambientes de altas temperaturas, secos y ventilados.

