



Nombre de alumno: Johana Nazareth Vázquez Flores

Nombre de catedrático: Dra Karina Romero Solorzano

Materia: Medicina forense

Grado y grupo: 5to A

Tema: Fenómenos cadavericos

# FASES CADAVERICAS

## TENRANOS

- Acidificación tisular
- Enfriamiento cadav.
- Dehidratación cad.
- Livideces
- Rigidez
- Espuma cadavérica

## TARDIOS

- Fenómenos destructivos
- Autólisis
- Putrefacción
- Autofagia cadavérica

## CONSERVADORES

- Humificación
- Adiposita
- Canificación

**Acidificación tisular:** Este proceso se produce por el paro de las oxidaciones orgánicas & el acúmulo de los ácidos catabólicos. Es un signo de muerte segura, ya que esto impide la revascularización.



**Enfriamiento cadavérico:** Pérdida de temperatura, cuando una persona fallece la temperatura de su cuerpo comienza a disminuir. Aproximadamente la temperatura  $\downarrow$   $1^{\circ}\text{C}$  por hora en las primeras 12 hrs &  $5^{\circ}\text{C}$  en las siguientes horas.



**Dehidratación cadavérica:** Es la pérdida de agua que se produce por evaporación. Los principales signos de este fenómeno se observan en los ojos, en donde se observan el signo de Sommer-Landry & el signo de Steiner-Louis.



**Rigidez cadavérica:** se produce una espasmo generalizado del cuerpo para pasar a una contracción muscular, provocando endurecimiento & la retracción de la musculatura, esta rigidez comienza a las 2-3 hrs & se le completa a las 10-15 hrs & desaparece a las 24 hrs.



FASES

- Relajación
- Intumescencia
- Estado
- Reblación

**Espuma cadavérica:** Forma especial de rigidez que se da cuando se produce una muerte violenta, esta rigidez es inmediata.



**Autólisis:** Destrucción de los tejidos que produce el propio organismo debido a las enzimas.

**Putrefacción cadavérica:** Es la descomposición de la materia orgánica debido a la acción de las bacterias del cadáver. Se divide en 4 fases:

- 1) Período cromático: Fase colorativa, donde se produce la mancha verdosa en 24 hrs.
- 2) Período enfitezmático: Debido a la producción de los gases.

