

**UNIVERSIDAD DEL SURESTE  
FACULTAD DE MEDICINA HUMANA  
CAMPUS COMITAN DE DOMINGUEZ**

**Nombre del Alumno:**

Corazón de Jesús Ugarte Venegas.

**Catedrático:**

Dra. Karla Sofia López Gutiérrez.

**Asignatura:**

Medicina Forense.

**Evidencia/Actividad:**

Infografía "Signos Cadavéricos"

**Semestre:**

Quinto Semestre, Unidad 2, "D".

# SIGNOS CADAVERICOS



## QUE SON

Son hallazgos bien descritos que nos ayudan en el cronotanodiagnóstico de la muerte en cadáveres y sus posibles modificaciones con relación al entorno y la causa de la muerte.

Se clasifican como:

- Inmediatos (tempranos)
- Mediatos (Tardíos)

### INMEDIATOS:

## ALGOR MORTIS (ENFRIAMIENTO)

Es la tendencia a la nivelación de la temperatura del cadáver con la del medio ambiente, se debe al cese de la actividad metabólica y la autorregulación del hipotálamo. Es quizá el fenómeno más útil para determinar el ipm (intervalo post mortem).



### INMEDIATO

## RIGOR MORTIS (RIGIDEZ)

Consiste en el endurecimiento y retracción de los músculos del cadáver, resultado de la degradación del trifosfato de adenosina. Aparece a las dos horas post mortem con un orden característico:

1. Maseteros, orbicular de los párpados y músculos de la cara.
2. Cuello, tórax y miembros superiores.
3. Abdomen y miembros pélvicos



### INMEDIATO

## HIPOESTASIA

Acumulación de sangre en las partes declives de las vísceras en razón de la fuerza de gravedad. Ocurre preferentemente en Encéfalo, Pulmones y Riñones



### TARDIO

## PUTREFACCION

Descomposición de la materia orgánica del cadáver por acción de las bacterias.

Se divide en 4 fases:

- Cromática
- Enfisematoso
- Colicuvativo o Licuefacción
- Reducción esquelética



### TARDIO

## SAPONIFICACION

Transformación de las grasas en reacción con el oxígeno que conduce en condición de humedad a la formación de una coraza grasa, untuosa y viscosa.



### TARDIO

## FLORA Y FAUNA CADAVERICA

Conjunto de insectos que se suceden con regularidad cronológica en un cadáver humano desde el momento en que se ha producido la muerte hasta la destrucción completa de las partes blandas.

Periodos:

- Sarcófago
- Dermestérico
- Sifiliano
- Acariano

