

LICENCIATURA EN MEDICINA HUMANA

5 SEMESTRE GRUPO: B

MATERIA; MEDICINA FORENSE

**CATEDRATICO: DRA. KARLA SOFIA
LOPEZ GUTIERREZ**

POSICIONES CALAVERICAS

ALUMNO; PABLO ADOLFO JIMENEZ VAZQUEZ

FENÓMENOS CADAVERICOS

Son de importancia en la Criminalística, ya que son estos los que nos ayudarán a descifrar el tiempo de muerte de un cadáver, siendo de ayuda en la investigación. (Los Fenómenos Cadavéricos, 2018)

Tempranos:

- Adifricación tisular
- Enfriamiento
- Deshidratación
- Lividez
- Rigidez
- Espasmos

Tardíos destructores:

- Autólisis
- Putrefacción
- Antropofagia

Conservadores:

- Momificación
- Adipocira
- Codificación

1 DESHIDRATACIÓN



La merma de agua corporal hace que la piel se apergamine y los ojos se plieguen como cuando un globo se desinfla. En este último caso, la córnea pierde su transparencia natural y la esclerótica - membrana externa del globo ocular- se degenera, lo que deja entrever la coroides subyacente, otra membrana de color más oscuro. La lesión esclerótica se manifiesta como una mancha negruzca en los bordes de los ojos.

2 ENFRIAMIENTO



Con el paso del tiempo, el cadáver se enfría. La pérdida de la temperatura corporal se mide por la vía rectal. Depende del clima, del lugar, la ropa que lleve consigo el cadáver, y es sumamente variable se acepta una estimación, por ej: en el caso de una persona fallecida que hubiese sufrido una infección el cadáver va a tardar en su enfriamiento. Lo que se puede establecer es que a las 24 horas el cadáver igualó la temperatura ambiente.

3 LIVIDECES



La detención del corazón provoca que la sangre, por efecto de la gravedad, se deposite en las zonas declives del cadáver. Entre media hora y 45 minutos después de la muerte, aparecen en estos lugares unas manchas violáceas, rojas o rosadas que, poco a poco, van extendiéndose por el cuerpo. El cadáver pierde la presión arterial flujo sanguíneo por tal motivo se va la sangre por gravedad. Las livideces se patentan a las 2 o 3 horas. En grandes hemorragias las livideces son muy tenues.

4 HIPÓSTASIS VISCERALES



Se trata de la acumulación de sangre en las zonas declives del cerebro, los intestinos, los pulmones y demás vísceras. En las áreas congestionadas aparecen manchas negruzcas claramente visibles en la autopsia.

5 RIGIDEZ



La deshidratación y la acidificación natural de los músculos hacen que el cuerpo quede en un estado de absoluta rigidez. Ésta, que comienza en torno a la hora del óbito, Entre las 3 a 4 horas comienzan a aparecer y no es un fenómeno físico sino que es químico.

6 ESPASMOS



Son un tipo especial de rigidez cadavérica que surge de forma instantánea en muertes súbitas por lesiones en el tronco cerebral (ahorcamientos, electrocuciones). El espasmo cadavérico, en muerte súbita el cadáver es el que corta el fenómeno químico, por eso desaparece la rigidez, o sea que depende del inicio de la putrefacción, para que empiecen a desaparecer las rigideces, y las mismas comienzan a desaparecer entre las 36 y 48 horas. Son por contracción de nuestros músculos, la piel anserina o de gallina, por la contracción de los músculos pilos erectores.

TANATOLOGÍA

VIDA

Presencia de las grandes funciones vitales

Buen funcionamiento del sistema nervioso central, sistema circulatorio y sistema respiratorio

TRIPODE DE BICHAT



AGONOLOGÍA

ES el estudio de los cambios fisiológicos y conductuales que ocurren en el periodo entre la vida y la muerte y del estado mental agonizante.

- Piel sudorosa
- Bradicardia
- Arritmia cardíaca con fibrilación atrio ventricular
- Movimientos cardíacos
- Empequecimiento de circulación



CRONOTANATODIAGNÓSTICO

Tiempo transcurrido desde que fallece el sujeto. Podemos tomar como referencia la entomología forense



MUERTE

Cese definitivo e irreversible de las funciones vitales



MUERTE APARENTE

Estado catáleptico, es un estado pasajero en el cual los signos vitales están por debajo del horizonte clínico de la auscultación.



MUERTE ANATÓMICA

Somática.



celular.



FENÓMENOS CADAVERÍCOS

Cambios que ocurren en el cuerpo después de la muerte



Tempranos
conservadores

Tardíos
destruyentes