

# UNIVERSIDAD DEL SURESTE

**CAMPUS:**

SAN CRISTOBAL

**LICENCIATURA:**

MEDICINA HUMANA

**MATERIA:**

MEDICINA FORENSE

**ACTIVIDAD:**

CUADRO SINÓPTICO

**TEMA:**

FENÓMENOS CADAVÉRICOS

**ALUMNO:**

JOSE SANCHEZ ZALAZAR

**DOCENTE:**

DR. HORACIO MUÑOZ GUILLEN

**Fecha:**

09/09/2023

Bibliografía

Los fenómenos cadavéricos. (2018, agosto 30). *FMCC*.

<https://www.criminologiaycriminalistica.com/post/los-fen%C3%B3menos-cadav%C3%A9ricos>



## FENOMENOS CADAVERICOS

Son los que nos ayudarán a descifrar el tiempo de muerte de un cadáver, siendo de ayuda en la investigación.

v	<b>DESHIDRATACIÓN</b>	<p>La merma de agua corporal hace que la piel se apergamine y los ojos se plieguen como cuando un globo se desinfla.</p> <p>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.</p>
	<b>ENFRIAMIENTO</b>	<p>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 persona fallecida que hubiese sufrido una infección el cadáver va a tardar en su enfriamiento.</p> <p>A las 24 horas el cadáver igualó la temperatura ambiente.</p>
	<b>LIVIDECES</b>	<p>La detención del corazón provoca que la sangre, por efecto de la gravedad, se deposite en las zonas declives del cadáver.</p> <p>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.</p>
	<b>HIPÓSTASIS VISCERALES</b>	<p>Acumulación de sangre en las zonas declives del cerebro, los intestinos, los pulmones y demás vísceras.</p> <p>En las áreas congestionadas aparecen manchas negruzcas claramente visibles en la autopsia.</p>
	<b>RIGIDEZ</b>	<p>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.</p> <p>Afecta en primer lugar a los músculos de la mandíbula inferior, luego a los de la nuca, la cara, el tronco y las extremidades superiores y, finalmente, a los de las piernas, cesa el metabolismo, se produce un proceso químico contracción parcial por aposición, o acortamiento de proteínas.</p> <p>La rigidez desaparece pasadas unas 24 horas.</p>

## ENFISEMATOSO O GASEOSO

**Tercer periodo:** producidos por los auxiliares de la putrefacción, los insectos que depositan las larvas y se alimentan del cadáver la denominada "Miasis" superior a los 10 días.

Se llama colicuativo a las vísceras de cadáver cuando comienzan a licuarse, o desintegrarse.

Y reductivo: Por la aparición de los insectos, larvas que son auxiliares, de la fauna cadavérica, atacan en cuadrillas, que son 8, 10. son las moscas que depositan los huevos, larvas enseguida estas tienen un periodo de crecimiento, no menor a 10 días cuando empiezan la "miasis".

## COLICUATIVO Y REDUCTIVO

**Segundo periodo;** producción de gas más de 48 horas, depende de la circulación post-mortem, es la visualización de red capilar venosa, (pero el cadáver no tiene circulación) es debido a una hiper producción de gas, presión de la sangre con bacterias, son ramificaciones negruzcas, en los costados del abdomen, otro son las vesículas o ampollas pútridas, que aparecen en la piel y que separan la epidermis y la dermis en la piel con líquido y gas, se rompen fácilmente, y esto esta alrededor de los 10 días.

## CROMÁTICO

Las bacterias aerobias son las primeras que empiezan a reproducirse, ya que estas consumen oxígeno, y cuando se termina el oxígeno se reproducen las anaerobias que no necesitan oxígeno y son las que van a acelerar la putrefacción del cadáver, luego se ve el aglobamiento abdominal inferior que es cuando hay mas gases después de la mancha, y luego va aumentando, y sube tomando todo el abdomen después de las 48 horas, y se dice que se encuentra aglobado.

**Primer período,** mancha verde por la fosa ilíaca derecha que se instala en las 36 horas, ya no van a estar las rigideses.

## ESPASMOS

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 rigideses, y las mismas comienzan a desaparecer entre las 36 y 48 horas.