

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Medicina Humana

Nombre del alumno: Yamili Lisbeth Jiménez Arguello.

Nombre del docente: Dr. Karina Romero Solorzano.

Nombre del trabajo: Fenómenos cadavéricos.

Materia: Medicina forense.

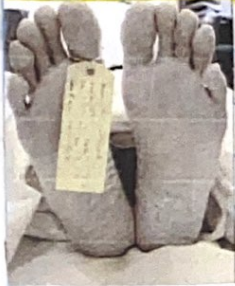
Grado: 5° Grupo: B.

FENÓMENOS

CADAVÉRICOS

TEMPRANOS

ENFRIAMIENTO



El enfriamiento cadavérico es el fenómeno en el cual la temperatura decrece en forma progresiva, hasta igualar a la media ambiental. El cadáver se enfría desde la periferia al centro, conservando los órganos el calor durante varias horas.

Al terminar la vida, termina el metabolismo corporal y por ende, la producción de calor, por lo tanto los cuerpos van descendiendo la temperatura hasta más o menos 5 grados en relación al medio ambiente. La disminución de la temperatura se da primero en aquellas partes que están descubiertas y luego con las que estén cubiertas.

DESHIDRATACIÓN



La deshidratación cadavérica es un fenómeno cadavérico, que se verifica cuando la evaporación actúa sobre el cuerpo inerte que pierde líquidos en poca cantidad. Existe una pérdida de líquido en aquellas paredes internas de los órganos expuestas a su acción, como por ejemplo el rostro. Cuando la pérdida de líquido se produce en el ojo, la córnea se vuelve opaca y el ribete labial toma una coloración parduzca.

LIVIDECES



Las livideces cadavéricas es un fenómeno cadavérico en el cual la sangre se acumula y sedimenta en las zonas declives del cadáver, por el actuar de la fuerza de gravedad.

Las livideces cadavéricas forman en la piel del cadáver manchas de color rojo-violáceo que aparecen entre 3 y 4 horas después de la muerte, y llegan a su punto máximo entre las 12 y 15 horas.

A partir de las 24 horas de la muerte el fenómeno de livideces cadavéricas deja de tener lugar.

RIGIDEZ



La rigidez cadavérica, es el estado de tensión muscular progresiva temporal que sobreviene después del fallecimiento.

Se acompaña de cambios en el patrón bioquímico muscular: producción de lactato, acidez muscular y pérdida de trifosfato de

adenosina (ATP).

ESPAZMO



El espasmo cadavérico se trata de una rigidez especial, de carácter vital que aparece en el momento de la muerte fijando la posición del cadáver. Puede ser general o parcial, segmentario, de la fisonomía o de la actitud.

Ocorre cuando una persona adopta un gesto y le sobreviene la muerte bruscamente.

TARDIOS

PUTREFACCIÓN



Es un proceso de fermentación pútrida de origen bacteriano.

La putrefacción es una mancha verde que aparece alrededor de las 24-48 horas tras el fallecimiento y dependiendo de la temperatura ambiente.

La putrefacción es un proceso natural de descomposición.

ANTROPOFAGIA



Es el proceso de autodestrucción celular que conduce a la degradación de un tejido o de un órgano, son cambios internos que el cuerpo humano sufre después de la muerte.

AUTOLISIS



La autólisis cadavérica, en sí, consiste en la digestión de los tejidos causada por la liberación de fermentos después de la muerte. A diferencia de la putrefacción, no hay intervención bacteriana.