



PASIÓN POR EDUCAR

NOMBRE DEL ALUMNO: Juan Carlos
López Gómez

NOMBRE DEL PROFESOR: Dra. Karina
Romero Solórzano

NOMBRE DEL TRABAJO: Fenómenos
cadavéricos.

PASIÓN POR EDUCAR

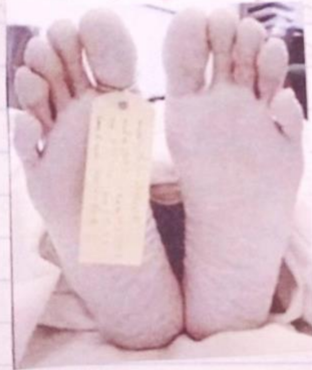
MATERIA: Medicina Forense

GRADO: Quinto semestre grupo A

Comitán de Domínguez Chiapas a 08 Septiembre de 2022

Fenómenos Cadavéricos

Enfriamiento: es uno de los fenómenos cadavéricos más útiles para determinar el intervalo post mortem ya que disminuye de forma gradual y regresiva la temperatura del cuerpo hasta igualarse con el medio ambiente aprox. $1^{\circ}/h$, un cuerpo va a tardar más o menos en enfriarse dependiendo de la temperatura del ambiente, edad, constitución del mismo; ropa y enfermedad, signo de muerte es que la temperatura rectal del cadáver es inferior a 20°



Deshidratación: se presenta a partir de las 8 hrs post mortem, para observar que hay deshidratación en el cadáver nos fijamos en la pérdida de peso, apergamiento cutáneo, hundimiento ocular, desecación de mucosas e incluso momificación si se trata de un bebé recién nacido.



Lividez.

Son manchas que aparecen en el cuerpo que nos van a ayudar para determinar la hora, causa de la muerte y como se encontraba el cadáver, son de color rojo violáceo que aparecen en la piel de la parte más declive del cadáver (piernas, tobillos, manos, zona abdominal), van apareciendo en la parte del cuello 20-45 min, en zonas declives 3-4 horas y pasadas 10-12 horas del fallecimiento ocupan todo el plano inferior del cadáver en el plano inferior.



Rigidez.

Llamado rigor mortis estado de rigidez e inflexibilidad en las extremidades y dificultad para moverse o manipular el cadáver, se inicia a los 3-4 horas, total rigidez 8-12 hrs, máxima intensidad 24 hrs, desaparición 2-3 días.



Espasmo.

Es un fenómeno vital por estimulación nerviosa y causado por un evento estresante que ocurre antes del deceso, es una forma usual muertes violentas.



Putrefacción cadavérica

Proceso de fermentación pútrida de origen bacteriano, es una mancha verde que aparece alrededor de las 24-48 horas de fallecimiento, las condiciones que modifican la evolución de la putrefacción son individuales: constitución física (obesos) y edad, patológicas: putrefacción más precoz e intensa en heridas graves, muertes con agonía lenta y putrefacción más tardía en grandes hemorragias, deshidratación intensa.



Autolisis.



Proceso por el cual el propio tejido humano se va degradando a sí mismo, 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.



Bibliografía

Grandini J. V. (s.f.). *MEDICINA FORENSE* Obtenido de
https://www.bioeticacs.org/iceb/seleccion_temas/ia/EA_2000.pdf