



MEDICINA HUMANA

MATERIA: MEDICINA FORENSE

SEGUNDA UNIDAD

ENSAYO

CATEDRÁTICO:

DR. CANCINO GORDILLO GERARDO

ALUMNO:

ABRAHAM NEFTALI PEREZ GUILLEN

GRUPO: 5 "A"

CRONOTODIAGNOSTICO

Los fenómenos cadavéricos que se resisan a continuación hacen posible formar un criterio a medico legal o forense. Es decir el tiempo transcurrido de muerte. Estos fenómenos se producen por agentes físicos, químicos y microbianos.

Tomando en la etiología la palabra

"Cronotanatodiagnóstico" se compone de los vocablos "cronos" (tiempo), "thanatos" (muerte) y "diagnosis"

(conocer), por lo que podemos inferir que “cronotanatodiagnóstico” significa “conocer el tiempo de la muerte”

Fenómenos cadavéricos

Son cambios producidos en el cuerpo sin vida con el nombre de fenómenos cadavéricos se designan el conjunto de cambios, modificaciones o alteraciones que acontecen en un cadáver. Una vez extintos los procesos bioquímicos vitales, éste sufre pasivamente la influencia de los fenómenos ambientales

Fenómenos cadavéricos

tempranos

Fenómenos físicos

Enfriamiento: ya que la producción de calor cesa, decendiendo de forma paulatina de 0.8 a 1 c°/ h en las primeras 12 hrs y después a 0.3 a 0.5 c°/h

Fenómenos químicos

Rigidez cadavérica inicia de las 3 [a 6 horas](#). Suele ser completa en un periodo [de 8 a 12 horas](#) (afecta a todo el cuerpo). Alcanza su máxima intensidad a las 24 horas. Inicia su desaparición a las 36 horas, en el mismo orden en el que se presentó.

Fenómenos cadavéricos tardíos.

En estos últimos encontramos los fenómenos cadavéricos destructores que se considera es la evolución natural del cadáver que culmina con la destrucción del cuerpo humano.

Los fenómenos cadavéricos destructores a diferencia de los fenómenos cadavéricos tempranos aparecen en un lapso de tiempo mayor, mientras que los tempranos se ven reflejados de manera inmediata al momento de la extinción de la vida de un individuo.

Entre ellos están: rigort mortis o tambien conocido como Lacasagne que es estado de dureza de retracción y de endurecimiento que sobreviene en los musculos después de morir.

Fenomenos físicos como: argor mortis la lividez cadavérica que también conoceremos como manchas

hipostáticas y una deshidratación del cuerpo de alrededor de 10 a 15 kilos al día.

Otro signo muy significativo, ripauld o conocido como ojo de gato, otro signo lo conoceremos como stenson Louis y el de somerlacher.

Por otra parte los espasmos cadavéricos se comprende que en un cierto punto de la muerte se logra percibir movimientos como generalizados o localizados que estos también serán llamado signo de puppe

Dentro de los factores microbianos comprendemos una fase de putrefacción que estos están divididos en:

Fase colorativa como manchas por todo el cuerpo

Fase enfisematosa donde el cuerpo se llena totalmente de gas .

Fase colicuativa o de licuefacción

Y por ultimo el periodo de reducción.