

Brayan Velázquez Hernández

Miguel Abelardo sanchez

Tanatología

Medicina forense

Grupo: "B"

Comitán de Domínguez Chiapas a 14/09//2022

TANATOLOGÍA

Proviene del término que procede del griego thanathos que significa «muerte» y logos que es significa «estudio», la tanatología es, “la ciencia que abarca la suma de conocimientos relativos a la muerte

El estudio del cadáver ofrece un amplio conocimiento de lo que le pudo haber ocurrido a una persona antes, durante y después de su muerte, así como también aquellas modificaciones que sufre el organismo humano durante ese lapso

La tanatología forense puede ampliar el conocimiento de lo que se sabe respecto a la muerte de una persona, extiende cualquier indicio o predicción que el investigador pueda tener y todas las suposiciones que indican la posible causa de muerte pueden ser explicadas y probadas científicamente, lo cual respaldara completamente a la investigación.

La Tanatología forense juega un papel muy importante en el proceso penal, ya que esta determinará características esenciales que se encuentran en el cadáver tanto en su aspecto exterior, como en el interior, y podrá ser capaz de demostrar la causa de muerte

La tanatología es el estudio del cadáver, así como de los cambios reductivos o conservadores que presenta el cuerpo con el paso del tiempo y que dependen también del lugar en dónde se encuentre

- ✚ Agonología
- ✚ Tanatodiagnostico
- ✚ Tanatosemiología
- ✚ Tanatocronología
- ✚ Tanatopsia
- ✚ Tanatoconservación
- ✚ Tanatolegislación

Tanatodiagnostico Comprende la definición de muerte y la estimación del periodo agónico.

Tanatosemiología “Es el estudio de los fenómenos de transformación cadavérica desde el punto de vista fisiopatológico

Concepto médico y jurídico de “muerte” es aquella que se realiza de forma biológica como aquella que: “ocurre tras la extinción de todas las funciones biológicas del organismo, y que ocurre tras un período progresivo de desestructuración del organismo, con diferente cronología según sistemas celulares, hasta llegar a alcanzar la muerte

Agonología Parte de la medicina legal que estudia los signos y las modificaciones fisiológicas que ocurren en el organismo durante el periodo agónico

Tanatopsia Examinar el cadáver internamente para determinar las causas y consecuencias que provocaron la muerte del individuo.

Muerte somática: “Es la detención irreversible de las tres funciones vitales, y resulta como la muerte del individuo como un todo

La muerte en su conjunto no coincide con la muerte simultánea de todas las células que lo componen, pues algunas funciones persisten varias horas después de la cesación de las más importantes funciones del organismo

Muerte celular: “Es el cese de la vida en el nivel de cada uno de los componentes celulares del organismo

Clasificación de la muerte Comúnmente se entiende la muerte como un instante, como un momento, en el que se produce el cese de los latidos cardíacos o de los movimientos respiratorios

Muerte anatomopatológica: Cese de funciones vitales de forma permanente

Muerte súbita: “Aquella que sobreviene estando el individuo en aparentemente buen estado de salud, sin que medie ninguna causa traumática y siempre es secundaria a una enfermedad

Muerte violenta La característica principal de este tipo de muerte es que el resultado del examen externo del cadáver manifestara traumatismos severos provocados por una fuerza externa a la persona.

Muerte aparente: “Estado pasajero de paro de las funciones vitales, existe una desaparición aparente de la circulación y la respiración

El **Cronotanatodiagnóstico** Para resolver un caso en criminalística es importante plantearse tres preguntas: causa de la muerte, circunstancias en las que se produjo la muerte, la data, el lugar y la más importante: la causa.

Se define como el cálculo del tiempo transcurrido después de la muerte

No existe ningún indicador único y preciso para establecer la hora exacta de la muerte

Existen varios fenómenos que ayudan saber cuánto tiempo ha transcurrido desde el momento de la muerte, hasta el momento en el que se encuentra el cadáver

Los fenómenos cadavéricos y otros datos relacionados constituyen uno de los aspectos más importantes de la medicina forense, ya que del análisis de estos se pueden conseguir datos muy valiosos en la investigación y en el estudio post-mortem y sobre los indicios de las causas de muerte