



**Mi Universidad**

## **Cuadro sinóptico**

*Llenifer Yaquelin Garcia Diaz*

*Tanatología*

*Parcial 1°*

*Medicina Forense*

*Dr. Miguel Abelardo Ortega Sánchez*

*Medicina Humana*

*5° semestre      14 de septiembre del 2023*

# Tanatología

proviene del griego

Tanatos= muerte  
Logos= estudio

se encarga de estudiar

cambios físicos  
cambios químicos  
cambios microbianos

Definiciones y clasificación de muerte

cadaver { se refiere a { caro =carne  
data = entrega  
vermis = gusano

Muerte anatomopatológica { cesación de las constantes vitales

Muerte violenta { debida a causa externa

Muerte súbita { sobreviene en una buena salud

Muerte real { a causa de enfermedad terminal

Muerte aparente o catatonía { aparenta estar muerto

Muerte cerebral { interrupción del riego sanguíneo

Pruebas para el diagnóstico de defunción

Se divide en tres grupos

Signos circulatorios { prueba de Icard { Implica fluoresceína para producir un tono amarillo en la piel

Prueba de Bouchut { Falta de frecuencia cardiaca en auscultación

Signo de Magnus { Se debe producir coloración roja cianótica

Signo de Middeldorf { Es manifestar los movimientos cardiacos mediante una aguja

Signos respiratorios { Signo de Winslow { Identifica la respiración mediante un espejo en las narinas

Prueba de Ambard y Bissemoret { Los líquidos del cadaver se colocan en papel tornasol

Signos químicos { Prueba de lecha marzo { Identificación de lagrimas mediante papel tornasol en los párpados

Prueba de Laborde { Consiste en introducir una aguja en músculo por cierto tiempo

realiza

el cronotanodiagnóstico { diagnóstico del tiempo transcurrido de muerte

Fenómenos físicos { Enfriamiento { Espontáneo al morir el individuo desciende en las primeras 24hrs.

Lividez cadavérica { Manchas de posición similares al vino aparecen de 3-4 hrs post mortem

Deshidratación { el cadáver pierde de 10-15 g/ kg de peso corporal por día

Signo de Stenon louis { opacidad de la córnea tras 12 hrs post mortem

Mancha negra esclerótica { Mancha irregular de tono negro a la altura de los ángulos del ojo

Desepitelización de las mucosas { Consecuencia de pérdida de líquidos a las 72 hrs

Momificación { por desecado progresivo de la piel se manifiesta en el 6 mes post mortem

Fenómenos químicos { Rigidez cadavérica { Inicia a las tres horas con los maceteros y los párpados

Piel anserina { Cambio cutáneo debido a contracción muscular

Autólisis { Procesos anaerobios de fermentación

Adipocira { Las grasas se convierten en glicerina y ácidos grasos

Corificación { Momificación y saponificación

Fenómenos microbianos { Putrefacción { Descomposición del organismo mediante bacterias

Periodo cromático

Periodo enfisematoso

Periodo colicativo

Periodo reductivo

Signos de descomposición

Mancha verde { Mancha que aparece en fosa iliaca derecha

Red venosa póstuma { coloración en vino tinto que después se torna verde

Distensión abdominal { Formación de gases por bacterias intestinales

Infiltración gaseosa { invasión de gas al tejido conectivo

Flictenas pútridas { Elevaciones de la epidermis que presentan en su interior líquido de trasudado.

Fauna y flora cadavéricas

se encargan de reducir el cuerpo { Roedores, perros, coyotes, lobos, hormigas, dípteros y hongos( Mucor, Aspergillus)

Necropsia

Procedimiento médico practicado en el cadáver

Se clasifica en { Anatómico-clínica, por consentimiento familiar

Medicolegal o forense, por instrucciones autoritarias { Levantamiento del cadáver

Exploración externa del cadáver

Exploración interna

## Referencia bibliografica

Javier Grandini González, Felipe Edmundo Takajashi Medina. Medicina forense Cap.2  
Tanatología pags. 15-25.