



**Ana Kristell Gómez Castillo.**

**Dra. Karla Sofia Gutiérrez.**

**Infografía.**

**Medicina Forense.**

**5 "B"**

**PASIÓN POR EDUCAR**

**Comitán de Domínguez Chiapas. A 11 de Octubre, 2024.**

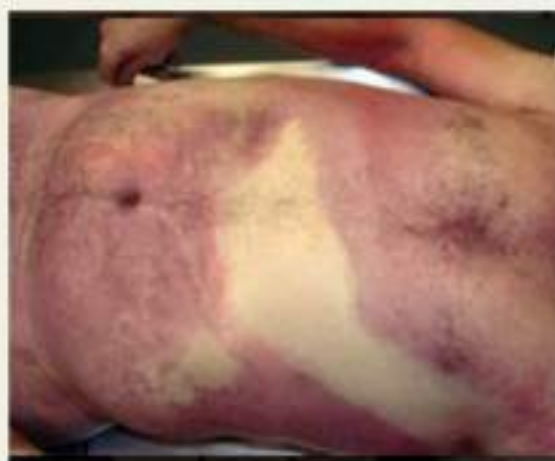
# SIGNOS

# CADAVÉRICOS

## TEMPRANOS

### ACIDIFICACIÓN TISULAR

ESTE PROCESO SE PRODUCE POR EL PARO DE LAS OXIDACIONES ORGÁNICAS Y EL ACÚMULO DE LOS ÁCIDOS CATABÓLICOS



ES UN SIGNO DE MUERTE SEGURA YA QUE ESTO IMPIDE LA REVASCULARIZACIÓN TISULAR



LEGALMENTE ES IMPORTANTE PARA PODER HACER UN DIAGNÓSTICO REAL DE FALLECIMIENTO

EL PRIMER TEJIDO QUE SE VE AFECTADO POR ESTE PROCESO ES EL TEJIDO NERVIOSO

## ENFRIAMIENTO CADAVÉRICO

PÉRDIDA DE TEMPERATURA O ALGOR MORTIS



La temperatura normal del ser humano es entre 35-36°C y se necesita para realizar el procedimiento



CUANDO UNA PERSONA FALLECE LA TEMPERATURA DE SU CUERPO COMIENZA A DESCENDER.



LA TEMPERATURA DESCIENDE 1°C POR HORA EN LAS PRIMERAS 12 HORAS



5°C EN LAS SIGUIENTES HORAS HASTA QUE LA TEMPERATURA DEL FALLECIDO SE IGUALA CON LA DEL AMBIENTE EN EL QUE SE ENCUENTRE.



## DESHIDRATACIÓN CADAVÉRICA



ES LA PÉRDIDA DE AGUA QUE SE PRODUCE POR EVAPORACIÓN.

**SOMMER - LARCHER**

MANCHA ESCLERÓTICA NEGRA



**STENON LOUIS**

PERDIDA DE TRASPARENCIA EN LA CÓRNEA



OJOS ABIERTOS DURANTE AL MENOS 5 HORAS DESPUÉS DEL FALLECIMIENTO

APARECE EN TODOS LOS FALLECIDOS INDEPENDIEMENTE DE SI PERMANECEN O NO CON LOS OJOS ABIERTOS



# SIGNOS

# CADAVERICOS

## TARDIOS

### AUTOLISIS

ES LA DESTRUCCIÓN DE LOS TEJIDOS QUE PRODUCE EL PROPIO ORGANISMO DEBIDO A LAS ENZIMAS.



SI LA DESTRUCCIÓN ES TAL QUE PRODUCE UNA ZONA NECROSADA TOTAL SE DICE QUE HAY AUTOLISIS,

SI LA DESTRUCCIÓN DE LOS TEJIDOS ES SOLO PARCIAL SE DENOMINA LESIÓN.



Cuando las células del cuerpo se autodestruyen se libera una serie de gases que hacen que el cadáver se hinche.



## PUTREFACCIÓN

ES LA DESCOMPOSICIÓN DE LA MATERIA ORGÁNICA DEBIDO A LA ACCIÓN DE LAS BACTERIAS EN EL CADÁVER.

SUELEN SER BACTERIAS QUE TENEMOS YA EN EL ORGANISMO

Pueden ser bacterias exógenas que penetren en el cadáver a través de alguna herida.

## PERIODO REDUCTIVO O ESQUELETIZACIÓN O REDUCCIÓN ESQUELÉTICA.

CONSISTE EN LA DESECACIÓN DEL CADÁVER AL EVAPORARSE EL AGUA DE LOS TEJIDOS

EL TIEMPO DE PRODUCCIÓN APROXIMADO ES DE SEIS MESES A UN AÑO DE PRODUCIDA LA MUERTE, O MÁS SEGÚN LOS CASOS.

LAS CONDICIONES ÓPTIMAS PARA QUE OCURRA ESTE FENÓMENO SON EN AMBIENTES DE ALTAS TEMPERATURAS, SECOS Y VENTILADOS



## **REFERENCIA**

FENÓMENOS CADAVERÍCOS. Los Fenómenos Cadavéricos Tempranos y Tardíos, mostrados por Medio de Fotografía. 16 de agosto, 2019.