



Universidad del sureste  
Campus Comitán  
Medicina Humana



Tema:

Clasificación de lesiones

Nombre del alumno:

Daniela Elizabeth Carbajal De León

Materia:

Medicina Forense

Grado: 5

Grupo: "A"

Docente:

Dr. Dagoberto Silvestre Esteban

Comitán de Domínguez, Chiapas a 03 de mayo del 2024

# CLASIFICACION DE LESIONES

## Agentes mecánicos

### AGENTE CONTUNDENTE



#### SIMPLES

• **Apergaminamiento;**  
superficial, amarilla, marrón postmortem



• **Excoriaciones;**  
Superficial, rojiza oscuro, costra

• **Equimosis;**  
hemorragia en placa, paralela a la epidermis

- Petequias
- Sugilacion
- Derrames de morell
- Línea de tranvia



• **Heridas contusas;**  
bordes irregulares, lesión mixta



#### COMPUESTOS

• **Mordedura;**  
2 arcos en espejo



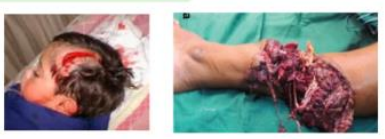
• **Aplastamientos;**  
órganos internos y tejido óseo  
◦ Sx Crush



• **Caidas y presipitacion**



- **Arrancamiento.**
  - Scalp
  - Amputacion
  - Decapitacion
  - Deguello
  - Descuartizamiento
  - Mutilacion



### POR ARMA BLANCA



#### PUNZANTE

• Mayor profundidad que longitud



#### CORTANTE

• Mayor longitud que profundidad  
◦ Cola de raton



#### PUNZO-CORTANTE

• Forma de gota  
• Alass de golondrina



#### CORTO-CONTUNDENTE

• Con equimosis



#### PUNZO-CORTUNDENTE

• Con equimosis



### POR ARMA DE FUEGO



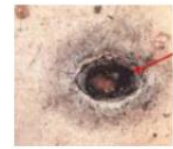
#### ORIFICIO

• Entrada (invertido)  
• Salida (evertido)



#### SIGNOS

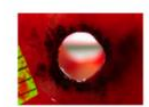
• Anillo de contusión + Anillo de enjuagamiento = Anillo o halo de Fisch



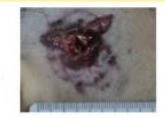
• Signo Hoffman o boca de mina.



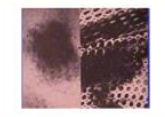
• Signo de Benassi



• Signo de Puppe Werkgartner.



• Signo de Bonnet o de Calcado



• Signo de Deshilachamiento crucial



• Signo de Escarpela.



# CLASIFICACION DE LESIONES

## Agentes físicos

### LESIONES POR QUEMADURA



#### 1ER GRADO

Afectan solo epidermis  
no pone en peligro la vida



#### 2DO GRADO

Afectan epidermis y dermis  
peligro la vida >30% SC  
• Signo de Chambert



#### 3ER GRADO

Afectan todo el espesor  
pone en peligro la vida



#### 4TO GRADO

Afectan tejidos profundos  
pueden poner en peligro la vida



### LESIONES POR FRIO



#### 1ER GRADO

Afectan solo piel/ superficial



#### 2DO GRADO

Afectan piel y t. subcutaneo



#### 3ER GRADO

Afectan piel, subcutaneo y profundo



### QUEMADURA QUÍMICA



### ELECTROCUCIÓN.



#### ARTIFICIAL

Marca electrica de JE LINEK



#### FULGURACION



Arborizaciones de Lichtenberg



### QUEMADURA POR RADIACIÓN.



Exposicion al sol



Equipos medicos/rayos X



## CONCLUSIÓN

La identificación precisa de los diferentes tipos de lesiones enfocadas en por mecanismos como agentes mecánicos y físicos en el ámbito forense es de suma importancia para poder reconocer que estas lesiones pueden ser evidencia crucial en la resolución de casos judiciales. El entender cómo se producen las lesiones nos permite reconstruir los eventos que llevaron a ellas. Esta distinción es fundamental para comprender las circunstancias que rodearon un incidente y determinar posibles responsabilidades al hablar desde un enfoque de la materia y sintetizando los temas de la unidad. Además, la identificación precisa de las lesiones puede ayudar a establecer si fueron auto infligidas, accidentales o causadas por terceros.

Como parte importante del trabajo y de las clases, es el identificar la diversidad de lesiones que se pueden presentar en un cadáver o en una persona lesionada y de ser así el caso como reparar los daños; Las presentaciones de los signos que se mencionan interpretan una forma de identificar los hechos en el entorno de cierta forma al momento de provocar una lesión.

## **BIBLIOGRAFÍA**

HERNÁNDEZ. M.A. (2014). FUNDAMENTOS DE MEDICINA LEGAL. (MX) MCGRAW-HILL  
INTERAMERICANA