

# AGENTES MECÁNICOS

Se producen generalmente por violencias externas y son las más frecuentes. En principio se consideraban sinónimas de lesión de la esfera penal. La gravedad de estas lesiones va a estar en relación con:

- La zona del cuerpo sobre la que actúa el objeto.
- La velocidad con la que incide sobre el cuerpo.
- El tamaño del objeto.

Las características particulares de dicho objeto, tales como las siguientes:

1. **Heridas por arma blanca:** originadas por instrumentos provistos de punta y filo.



2. **Punzantes:** en este tipo de herida, los agentes actúan primordialmente en profundidad, tales como picahielo, clavos, agujas, etc.

*Heridas punzantes:*



3. **Cortantes:** son producidas por agentes con bordes nítidos y afilados que actúan por deslizamiento, tales como navajas, cuchillos, etc.



4. **Punzocortantes:** producidas por agentes con 1, ambos o varios filos que actúan por deslizamiento y profundidad, tales como puñales, navajas, cuchillos, etc.



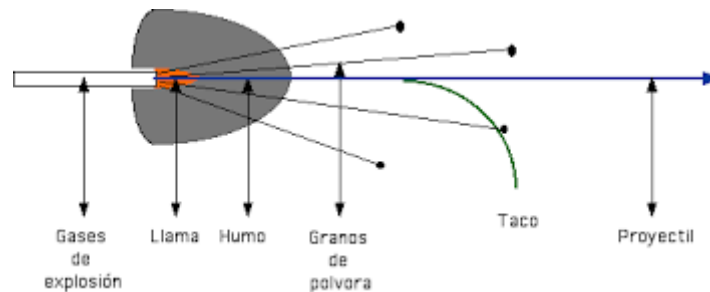
5. **Punzocontudentes:** son producidas por agentes que actúan por punta y peso, son puntiagudas y tienen cierto peso. Tales como barras, varillas, zapa-picos, etc.



6. **Cortocontundentes:** producidas por agentes que actúan por su filo y peso, están provistos de bordes cortantes que actúan por presión y deslizamiento, tales como hachas, machetes, casangas, etc.



7. **Por proyectiles de arma de fuego:** las lesiones por armas de fuego dependen del tipo de arma (armas cortas, largas, etc.) y la distancia entre el disparo efectuado y la víctima. A grandes rasgos, las lesiones que producen son el orificio de entrada, el trayecto interno del proyectil y el orificio de salida, si es que lo hay.



- 8. Contusiones:** ocurre cuando un objeto compacto, con o sin movimiento, hace contacto violento con el cuerpo humano. O cuando el cuerpo humano hace un contacto violentamente con un objeto fijo.



- 9. Excoriación:** se produce cuando el agente contundente actúa mediante un mecanismo de frotamiento y ocasiona un desprendimiento parcial de la dermis y la epidermis.



10. **Esquimosis:** es cuando debido a una contusión se produce un derrame de sangre por ruptura de vasos sanguíneos y se transparenta con una mancha en la piel, sus coloraciones son: rojo (primer día), negro (segundo y tercer día), azul (cuarto a sexto día), verde (séptimo al duodécimo día), amarillo (decimotercer día al vigésimo).



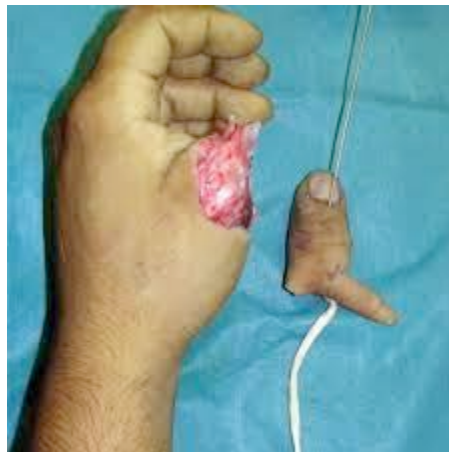
11. **Hematomas:** es la acumulación de sangre líquida en una bolsa subcutánea, presenta un abultamiento.



12. **Mordedura:** lesión contusa producida por los dientes, con un mecanismo de presión y tracción.



13. **Arrancamiento:** es el desprendimiento parcial o completo de las partes blandas del cuerpo. El agente contundente actúa por compresión y desplazamiento. Esto es frecuente en hechos de tránsito terrestre, maquinaria y ferroviaria.



14. **Aplastamiento:** se produce cuando dos agentes contundentes actúan por presión. Uno de los agentes es inmóvil y actúa de apoyo, mientras que el otro origina compresión a causa del peso.



15. **Fractura:** es la pérdida de la continuidad en la estructura del hueso: pueden ser oblicuas, conminutas, espirales o compuestas.



16. **Sigilaciones:** es una equimosis por succión, vulgarmente llamado “chupetón” o “chupete”.



17. **Petequias:** son un punteado hemorrágico, es decir, pequeñas equimosis reunidas en grupos.



**Referencia:**

FMCC. (2018). Lesiones de origen mecánico. Criminología y criminalística. Obtenido de:  
<https://www.criminologiaycriminalistica.com/post/lesiones-de-origen-mec%C3%A1nico#:~:text=Heridas%20punzantes%3A%20en%20este%20tipo%20de%20herida%20los,act%C3%BAan%20por%20deslizamiento.%20Tales%20como%20navajas%2C%20cuchillos%2C%20etc.>