



**Universidad del Sureste
Escuela de Medicina**



“Lesiones por arma de fuego”

**Materia:
MEDICINA FORENSE**

**Docente:
Dr. LEONARDO DANIEL NANDUCA NAVARRO**

**Alumno:
Jesus Alberto Perez Dominguez**

**Semestre:
5°A**

TIPO DE DISPARO: BOCA DE JARRO

<p>Distancia del disparo: Es un contacto directo con la superficie del cuerpo al momento del disparo</p>	<p>lesión característica En forma de un cántaro, con forma de fondo de saco el resto de la similitud. Hay un desgarro en estrella, por la distancia mínima</p>	<p>Orificios de entrada y salida: Presencia de carboxihemoglobina (orificio de entrada) Coloración rojo-cereza de los tejidos vecinos</p>	<p>Principales características - Signo de Puppe- Werkgartner (forma de sello de la parte distal del cañón (boca de fuego) en la piel - signo de calcado o Bonnet: en la ropa - Signo de Hoffman: hiperdistención subcutánea, causada por la expansión de los gases</p>	
---	---	--	---	---

TIPO DE DISPARO: DISPARO DE CORTA DISTANCIA/ A QUEMARROPA

<p>Distancia del disparo: Distancia no mayor a 1 cm.</p>	<p>lesión característica Las fibras aparecen rotas, quemadas y aun manchadas con material del arma (lubricantes, tierra, herrumbre) o del proyectil (restos de la flagación).</p>	<p>Orificios de entrada y salida: Se encuentra una superposición de tatuaje, de ahumamiento y de la quemadura alrededor del orificio de entrada</p>	<p>Principales características - La piel presenta vesículas secundarias a la quemadura de la flama - El efecto de la flama también se ve en el cabello o en el vello alrededor de la herida. - A veces no se encuentra el pelo quemado, sino que la flama actúa sobre la queratina fusionando varios cabellos. Tatuajes mixtos</p>	
---	--	--	---	---

TIPO DE DISPARO: DISPARO A MEDIANA DISTANCIA

Distancia del disparo:

Disparos realizados entre 1 y, máximo, 70 cm de distancia entre la boca de fuego y la víctima

lesión característica

Los elementos del disparo comienzan a separarse y no se observan sus marcas en la lesión

Orificios de entrada y salida:

Suciedades, polvo, lubricante que arrastra el proyectil a su paso (se limpia y enjuaga en la piel)

- Borde de la piel desnuda de epidermis que rodea el anillo, se forma por retractibilidad de la epidermis con relación a la dermis

Principales características

- Halo de Fisch: compuesto por los anillos de enjugamiento y de contusión.

Quemadura o zona chamuscada

Tatuaje de pólvora o taraceo



TIPO DE DISPARO: DISPARO A LARGA DISTANCIA

Distancia del disparo:

Fue hecho desde 70 cm hasta cientos de metros

lesión característica

Los elementos del disparo pierden fuerza cinética rápidamente, y se disuelven en el aire.

Orificios de entrada y salida:

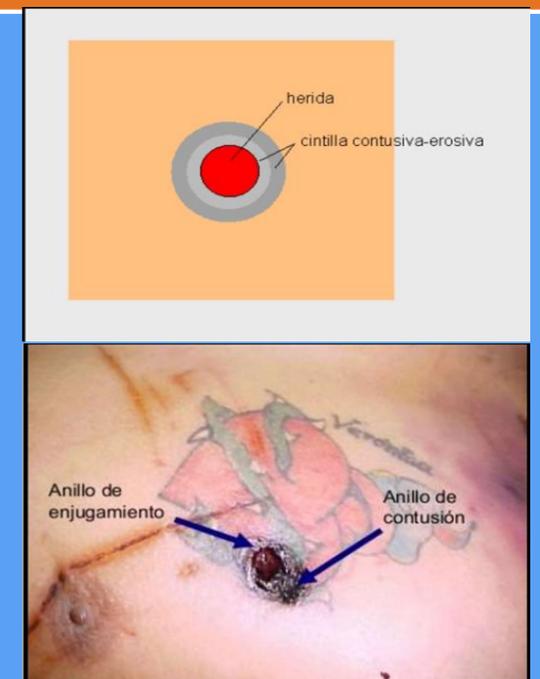
- Suciedades, polvo, lubricante que arrastra el proyectil a su paso (se limpia y enjuaga en la piel)

- Borde de la piel desnuda de epidermis que rodea el anillo, se forma por retractibilidad de la epidermis con relación a la dermis

Orificio de salida: carecen de anillos de contusión y enjugamiento

Principales características

- signos de contusión mecánica del proyectil sobre la piel: anillo de enjugamiento, anillo de contusión y orificio.



Bibliografía

Hernández Ordóñez , M. (2014). Fundamentos de medicina legal. Ciudad de Mexico: McGraw-Hill Interamericana Editores .