



Universidad del Sureste



Escuela de Medicina

Materia: Medicina Forense

Presenta. Gabriela Gpe Morales Argüello

Dr. Cancino Gordillo Gerardo

Lugar y fecha

Comitán de Domínguez Chiapas 19/11/2021

Heridas por arma de fuego

	A bocajarro	A quemarropa	A corta distancia	A larga distancia
<i>Distancia</i>	0 a 2cm	2cm a 12cm	13cm a 70cm	+ de 70cm
<i>Características</i>	<ul style="list-style-type: none"> ○ Se realiza con la boca del arma en contacto con la piel. ○ Viene definido por la violencia de las lesiones y, especialmente, por los estallidos y arrancamientos cutáneos, producidos por los gases, que originan el conjunto de heridas en boca de mina, ennegrecida por la pólvora quemada. ○ Existen fibras elásticas sobre el cuerpo de la víctima. ○ El orificio de entrada suele ser circular, regular. ○ El disparo es efectuado en el plano 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Es el realizado a una distancia no superior al alcance de la llama. Por ello el orificio de entrada estará rodeado por la cintilla de contusión y un tatuaje denso y ennegrecido, sobre cuya superficie se comprueban los efectos de la quemadura por la llama. ○ Tatuaje por inrustación de granos de pólvora y quemadura. 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Disparos realizados a distancias inferiores al alcance de los elementos integrantes del tatuaje. ○ Los restos de pólvora no suelen pasar de los 70 cm de distancia alcanzando un poco más los de pólvora no quemada. ○ La herida es muy parecida a la de quemarropa. ○ A medida que la boca del arma se alejan los puntos del tatuaje se van dispersando y atenuando su 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Están incluidos en esta variedad todos los disparos hechos a distancias superiores al alcance de los elementos que constituyen el tatuaje. ○ Medidas por disparos a una distancia superior al metro. ○ No se forma tatuaje. ○ Los rostros que quedan en herida no facilitan determinar la distancia del disparo.

	cutáneo, pero apoyado sobre el plano óseo.	<ul style="list-style-type: none"> ○ Distancia de unos 5 cm para pistolas de munición con pólvora sin humo y un poco más si la pólvora es negra. 	densidad hasta desaparecer.	<ul style="list-style-type: none"> ○ La herida puede ser circular u ovalada.
<i>¿Qué se encuentra en la herida?</i>	<ul style="list-style-type: none"> ○ Tatuaje ○ Quemadura ○ Desgarro en si hay placa ósea bajo en el plano térmico 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Quemadura ○ Tatuaje ○ Anillo de Fisch 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Torno del orificio de entrada presenta un fenómeno especial ○ El tatuaje causado por la incrustación de la pólvora incandescente 	
<i>Marcas especiales sobre la ropa</i>	<ul style="list-style-type: none"> ○ Deshilachamiento crucial: el orificio de entrada es irregular, en ocasiones en forma de cruz y en sus bordes se puede observar: Granos de pólvora Quemaduras ○ Signo del calcado ○ Signo de la escarapela de Simonin 			

