



Universidad del Sureste
Escuela de Medicina



CUADRO LESIONES POR HERIDA DE
ARMA DE FUEGO

Materia MEDICINA FORENSE

Alumno:

Valente Trujillo Sandoval

Semestre:

4°A

19/10/2020

LESIONES POR ARMA DE FUEGO

	-disparo a boca de jarro	disparo a quema ropa disparo a corta distancia	disparo a mediana distancia	disparo a larga distancia
distancia de disparo	En contacto con la piel	no mayor a 1 cm	1y, máximo, 70 cm	más de 70 cm de la víctima
tipo de lesión característica	asemeja la boca de un cántaro, completando el fondo de saco el resto de la similitud	signos de contusión mecánica del proyectil sobre la piel: anillo de enjugamiento, anillo de contusión y orificio.	halo de Fisch, compuesto por los anillos de enjugamiento y de contusión, respectivamente;	los signos de contusión mecánica del proyectil sobre la piel: anillo de enjugamiento, anillo de contusión y orificio.
características principales,	los elementos del disparo se encuentran en el trayecto de la lesión. En los disparos de contacto, los elementos se introducen en el trayecto, pero al separarse la boca de fuego de la víctima, los elementos se van separando trazos de carboxihemoglobina en la herida, secundario a la absorción de monóxido de carbono, lo que da una coloración rojocereza de los tejidos vecinos	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.	En ellos solo se encuentra presente el tatuaje metálico cuya caracterización se explicara precedentemente, además del Halo de Fisch.	Los elementos del disparo pierden fuerza cinética rápidamente, y se disuelven en el aire. Sólo el proyectil alcanza a la víctima.
características del orificio de entrada y de salida	hallar carboxihemoglobina signo de calcado o signo de Bonnet. signo de la impronta de la boca de fuego o signo de Puppe-Werkgartner Signo de la boca de mina o signo de Hoffman. Debido a la sobredistensión subcutánea causada por la expansión de los gases del disparo, En disparos de contacto, producidos por escopetas, rifles o armas de alto poder, el gas de estas detonaciones puede entrar al cráneo y producir su estallido con evisceración de la masa cerebral	efecto de la flama también se ve en el cabello o en el vello alrededor de la herida. superposición de tatuaje, de ahumamiento y de la quemadura alrededor del orificio de entrada. Este tatuaje es mixto, ya que los elementos se encuentran fuera y dentro de la herida.	alrededor de éste se encuentra el tatuaje de pólvora, también conocido como taraceo, que constituye una lesión <i>antemortem</i> , y asegura que la persona estaba viva al momento de recibir el disparo.	el único signo presente lo constituye el Halo de Fisch, Estos signos están presentes si el disparo fue hecho desde 70 cm hasta cientos de metros, dependiendo del poder del arma o las municiones