



Universidad del Sureste
Escuela de Medicina

“Lesiones por instrumentos punzantes y cortantes”

Docente: Dr. Leonardo Daniel Nanduca Navarro

Materia: Medicina Forense

Grado: 5° Grupo: "B"

Alumna: Lizbeth Anahí Ruiz Córdoba

Comitán, Chiapas, 26-Sep-2020

Lesiones por instrumentos punzantes y cortantes

Las armas blancas son aquellos instrumentos utilizados como utensilios de ataque o de defensa (típicos -cuchillo, tijeras, aguja de calcetar: con un mecanismo de lesión específico. O bien sea atípico como lo son lápices o bolígrafos, destornillador, buril, tenedor o instrumentos de fabricación artesanal casera.

Clasificación de las heridas por arma blanca:

- ✚ Heridas punzantes o penetrantes
- ✚ Heridas incisas o cortantes
- ✚ Heridas contusas o lesión por mecanismo contundente
- ✚ Heridas cortopunzantes o incisopunzantes
- ✚ Heridas cortocontundentes o incisocontusas

Las heridas por punzantes o penetrantes: Provocadas por cualquier instrumento más o menos largo, delgado, cilíndrico o redondo y con punta (ej: picahielos, agujas, alfileres, punzones, puntas, buriles, leznas... de perfil redondeado y otros como florete, espada, lanza.

Un agente punzante es un agente vulnerante que debido a sus características punzantes penetra y lesiona desgarrando irregularmente los tejidos de la piel y planos subyacentes por impacto o compresión.

Heridas incisas o cortantes: Un agente cortante es un agente vulnerante que lesiona seccionando y formando bordes limpios en piel y planos subyacentes por presión o por deslizamiento.

Los instrumentos cortantes producen lesiones simples, largas, generalmente rectilíneas, poco profundas –terminadas en cola de ratón- y bordes generalmente regulares.

Heridas contusas o lesión por mecanismo contundente: El agente vulnerante tiene bordes romos, lesiona de forma irregular desgarrando los tejidos, por impacto o compresión.

Este tipo de heridas depende de golpes, choque, caída o aplastamiento. Entre otros agentes vulnerables por golpes encontramos los naturales que estos son: puño, dientes, cabeza, ladrillo, piedra o martillos objetos que puedan provocar una contusión y adoptar una forma lineal o geométrica según su agente utilizado.

Heridas corto-punzantes: El agente vulnerable tiene características cortantes y puntantes de forma que lesiona seccionando los tejidos de la piel y planos subyacentes. Estos pueden ser monocortantes, bicortantes o pluricortantes.

Un ejemplo de ellos serían los cuchillos de cocina, puñales, hojas de metal, anchas con punta.

Las heridas serán de bordes limpios, algunos angulados y otros redondos con longitud según la anchura de la hoja, la fuerza de penetración y la forma de sacar el instrumento.

Heridas corto-contundentes: El agente vulnerable tiene hoja de acero o metal con bordes semiromos que lesiona separando tejidos y planos subyacentes de forma ligeramente irregular por impacto, compresión o deslizamiento.

Ejemplos de ellos son: Machetes, hachas, espadas de sables, etc.