



Mi Universidad

Cuadro sinóptico

Nombre del Alumno: Yari Karina Hernandez Chacha

Nombre del tema: Asfixio logia forense

Parcial: 2do

Nombre de la Materia: Medicina forense

Nombre del profesor: Ortega Sánchez Miguel Abelardo

Nombre de la Licenciatura: Medicina Humana

5to Semestre Grupo C

Asfixiología forense

Introducción

Las asfixias estudiadas en medicina forense difieren de manera significativa de las asfixias patológicas en que estas últimas carecen de implicaciones legales. Existe una clasificación de asfixias con predominios circulatorio y respiratorio, cuando el agente que las produce es externo. Durante el desarrollo de este tema se exponen las diferentes formas mecánicas de producir muerte por asfixia y se establecen las diferencias entre suicidio, homicidio y accidente

- Respiración
- Fisiopatología de la asfixia

Sofocación

Se entiende por sofocación la supresión del ingreso de aire a los pulmones debido a bloqueo mecánico de las vías respiratorias superiores, inmovilización del tórax, enrarecimiento del aire o consumo de oxígeno, y fatiga de los músculos respiratorios.

Obstrucción de los orificios respiratorios. Obstrucción de vías respiratorias. Compresión toracoabdominal. Confinamiento. Sepultamiento. Crucifixión.

Estrangulamiento

Estrangulación significa constricción alrededor o delante del cuello, con opresión del paso de aire, que suspende de forma súbita la respiración y provoca la muerte. También puede definirse como asfixia mecánica resultante de la interrupción violenta de la circulación por constricción del cuello mediante lazo o la mano.

Tipos de estrangulamiento. Los tipos de estrangulamiento son dos:

- Manual
- Armado.

Ahorcamiento

Es el acto violento por el cual el cuerpo, sujeto por el cuello mediante un lazo o cuerda insertada en un punto fijo, sufre tracción enérgica que causa la pérdida del conocimiento y el paro de las funciones vitales hasta la muerte. La forma más frecuente de ahorcamiento en la sociedad moderna es la suicida; sigue la accidental, sobre todo en menores y casos laborales, y por último la homicida. También existe el ahorcamiento accidental autoerótico.

Patogénesis del ahorcamiento. Proceso clínico de la muerte por ahorcamiento. Exploración externa del cadáver. Exploración interna del cadáver

Sumersión

La muerte por sumersión completa o incompleta se debe a obstrucción del aparato respiratorio por líquido. Otro concepto es el reemplazo de aire por agua en los pulmones. La sumersión puede ser completa o incompleta. En la forma completa, la víctima se halla totalmente sumergida o flotando en el agua. En la incompleta, el cuerpo de la víctima se encuentra parcialmente bajo el agua, en particular el rostro; esto sucede en ríos con poca agua en el cauce, estanques, canales o lugares con agua de baja profundidad.

Exploración externa del cadáver signos: 1. Cianosis generalizada en caso de muerte reciente. 2. Hongo de espuma que se localiza en ambas narinas y la boca

- Exploración interna: Enfisema acuoso (pulmones crepitantes). 2. Manchas de Paltauf (equimosis subpleurales). 3. Plancton en pulmones, médula ósea y corazón. 4