



Cuadro sinóptico

Andrea Díaz Santiago

Cuadro sinóptico

3° parcial

Medicina forense

Dr. Miguel Abelardo Ortega Sánchez

Medicina humana

5°C

ASFIXIOLOGÍA



DEFINICIÓN

Palabra asfixia proviene del griego a, ausencia, falta, y phyxo, pulso, papilar

"Falta de pulso"

Impedimento mecánico de entrada de aire a los pulmones

Aparato respiratorio:

Se divide en dos: superior e inferior

Superior:

Nariz, laringe y tráquea

Inferior:

Bronquios, bronquiolos y alveolos



RESPIRACIÓN

Es un proceso fisiológico en el cual intervienen el aparato respiratorio, músculos de la respiración y SNC

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.

Sofocación:

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



Sofocación

Estrangulamiento

constricción alrededor o delante del cuello, con opresión del paso de aire, que suspende de forma súbita la respiración y provoca la muerte.

Estrangulamiento

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 energética que causa la pérdida del conocimiento y el paro de las funciones vitales hasta la muerte.

Ahorcamiento

Cuando el cuerpo humano pende de un lazo que constriñe el cuello

Sumersión

completa o incompleta se debe a obstrucción del aparato respiratorio por líquido. Otro concepto es el remplazo de aire por agua en los pulmones.

Sumersión

Este término se conoce como ahogamiento



Bibliografía:

Medicina forense / Javier Grandini Gonzalez.3a edición. México : Editorial El Manual Moderno, 2014.

Pag. 85/ Asfixiología