



## 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