



Universidad del sureste
Campus Comitán
Licenciatura en Medicina Humana

Cuadro sinóptico: Asfixiología

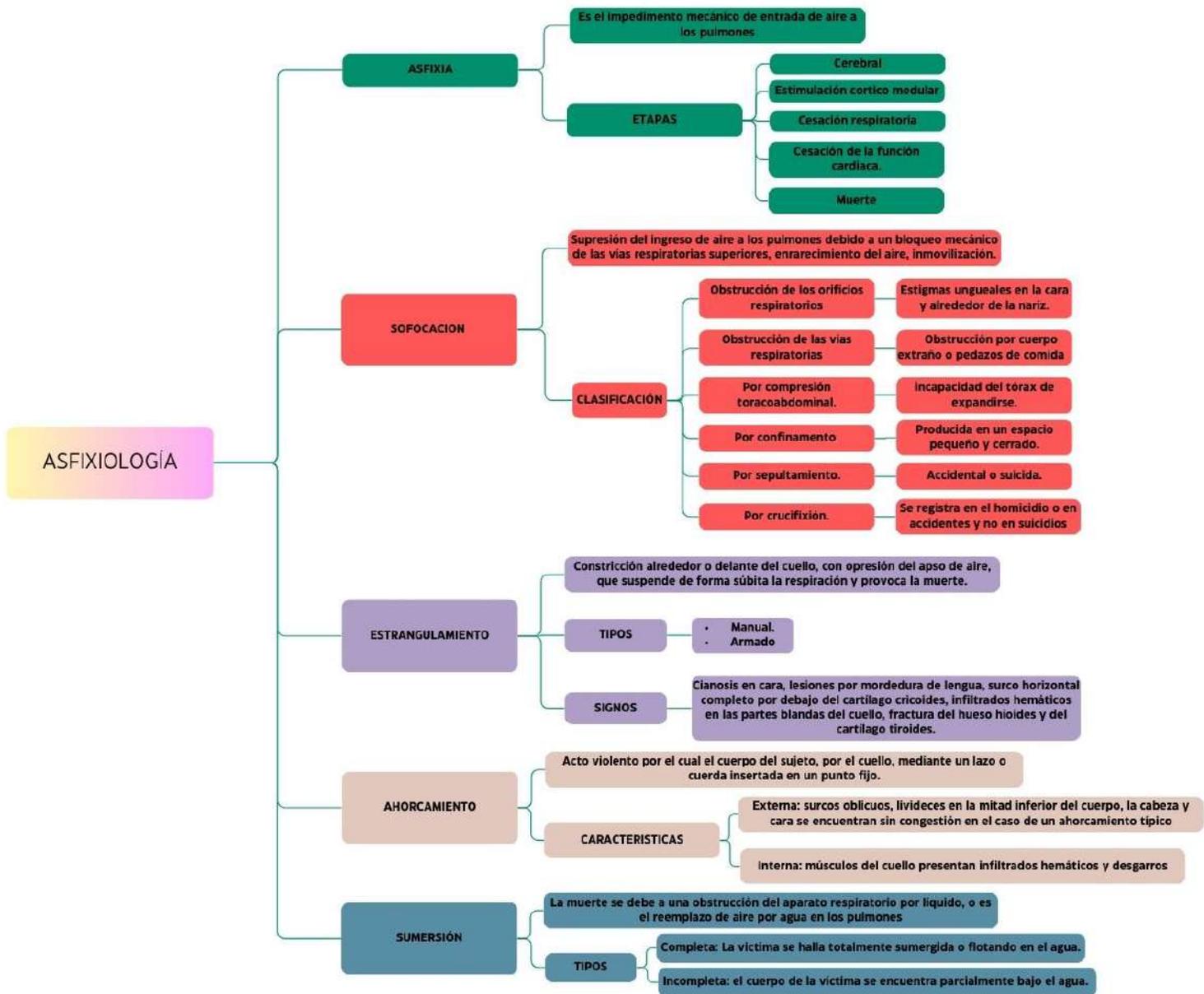
Nombre: Morales Cano Anayancy.

Grupo: "B"

Grado: Quinto semestre

Materia: Medicina forense

**Docente: Dr. Miguel Abelardo Ortega
Sánchez.**



ASFIXIOLOGÍA

ASFIXIA

Es el impedimento mecánico de entrada de aire a los pulmones

ETAPAS

- Cerebral
- Estimulación cortico modular
- Cesación respiratoria
- Cesación de la función cardíaca
- Muerte

SOFOCACION

Supresión del ingreso de aire a los pulmones debido a un bloqueo mecánico de las vías respiratorias superiores, enrarecimiento del aire, inmovilización.

CLASIFICACIÓN

- Obstrucción de los orificios respiratorios: Estigmas ungueales en la cara y alrededor de la nariz.
- Obstrucción de las vías respiratorias: Obstrucción por cuerpo extraño o pedazos de comida
- Por compresión toracoabdominal.: Incapacidad del tórax de expandirse.
- Por confinamiento: Producida en un espacio pequeño y cerrado.
- Por sepultamiento.: Accidental o suicida.
- Por crucifixión.: Se registra en el homicidio o en accidentes y no en suicidios

ESTRANGULAMIENTO

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

TIPOS

- Manual.
- Armado

SIGNOS

Cianosis en cara, lesiones por mordedura de lengua, surco horizontal completo por debajo del cartilago cricoides, infiltrados hemáticos en las partes blandas del cuello, fractura del hueso hioides y del cartilago tiroides.

AHORCAMIENTO

Acto violento por el cual el cuerpo del sujeto, por el cuello, mediante un lazo o cuerda insertada en un punto fijo.

CARACTERISTICAS

- Externa: surcos oblicuos, livideces en la mitad inferior del cuerpo, la cabeza y cara se encuentran sin congestión en el caso de un ahorcamiento típico
- Interna: músculos del cuello presentan infiltrados hemáticos y desgarrros

SUMERSIÓN

La muerte se debe a una obstrucción del aparato respiratorio por liquido, o es el reemplazo de aire por agua en los pulmones

TIPOS

- Completa: La víctima se halla totalmente sumergida o flotando en el agua.
- Incompleta: el cuerpo de la víctima se encuentra parcialmente bajo el agua.