

ASFIXIOLOGIA

Es un síndrome anóxico, determinado por causas externas o internas, que repercuten directa o indirectamente sobre la función respiratoria.

ASFIXIA MECANICAS

¿QUE ES?

Factores exógenos que actúan a través de mecanismos físicos (ahorcadura, estrangulación, sofocación, sumersión).

TIPOS DE ASFIXIA MECANICA

ASFIXIA POR SUMERSION
ASXIFICA POR ESTRAGUNLACION
ASFIXIAS POR AHORCADURA
ASFIXIA POR SOFOCACION

ASFIXIA POR SUMERSION

Es la muerte producida cuando el aire de los pulmones es remplazado por un líquido que penetra a través de la boca y la nariz.

ASFIXIA POR AHORCADURA

Es la muerte que se produce por la tracción del cuerpo sobre un lazo que así comprime el cuello y que pende de un punto fijo.

ASFIXIA POR ESTRANGULACION

Es la muerte producida por la compresión del cuello mediante una cuerda que lo rodea, por las manos del agresor o por objetos cilíndricos

ASFIXIA POR SOFOCACION

Es la muerte producida mediante la obturación de orificios respiratorios, la obstrucción de vías respiratorias, la inmovilización del tórax o la carencia de aire adecuado.

ASFIXIAS PATOLOGICAS

¿QUE ES?

Debida a enfermedades del corazón, broncopulmonares y de la sangre.

ASFIXIAS QUIMICAS

¿QUE ES?

Causadas por tóxicos (monóxido de carbono, cianuro).

ETIOLOGIA

ACCIDENTAL
SUICIDA
HOMICIDA MUY RARO

AGENTES

MONOXIDO DE CARBONO

MONOXIDO DE CARBONO MECANISMO DE ACCION

Actúa combinándose con la hemoglobina, formando la *carboxihemoglobina*, que no es apta para la función respiratoria

DR. FRETHER HIRAM
GUTIERREZ DIAZ