

# \* EPIDEMIOLOGIA FORENSE



## TOXICOLOGÍA FORENSE

rama de la medicina forense que estudia las sustancias químicas relacionadas con delitos así como las relaciones producidas por toxinas y los métodos de investigación medico legal en casos de envenenamiento y muerte



## CLASIFICACION DE SUSTANCIAS

### SUSTANCIA LICITA

la ley permite su uso con fines terapéuticos  
-riesgos adictivos y moral  
-requieren receta medica



### SUSTANCIA ILICITA

no puede comercializarse  
-alto potencial adictivo y mortal  
-consumo prohibido por la ley

## AGENTES TÓXICOS MAS COMUNES QUE CONDUCCEN A LA MUERTE ACCIDENTAL

Tóxico	Circunstancia más común de muerte
Alcohol	Accidentes de tránsito.
Cocaína	Sobredosis: EVC hemorrágico por hipertensión intracraneal.
Heroína	Sobredosis: inhibición del SNC y falla cardíaca.
Monóxido de carbono	Intoxicación gaseosa: necrosis-apoptotica por metacarbohemoxihemoglobina circundante.

## EPIDEMIOLOGIA FORENSE DE CAMPO

aplicacion de metodos de salud publica de campo para aplicacion de metodos de salud publica de campo para investigar eventos criminales relacionados con la salud

## EPIDEMIOLOGIA FORENSE LEGAL

APLICACION DE METODOS DE SALUD PUBLICA PARA RESOLVER LITIGACIONES RELACIONADOS CON ENFERMEDADES



## Odontología Legal y Forense