

ALCOHOL Y DROGAS







60.5% de las lesiones en Urgencias involucran al alcohol



C Cantidad de Alcohol

a 2 onzas-
n .05% alcohol en sangre
t

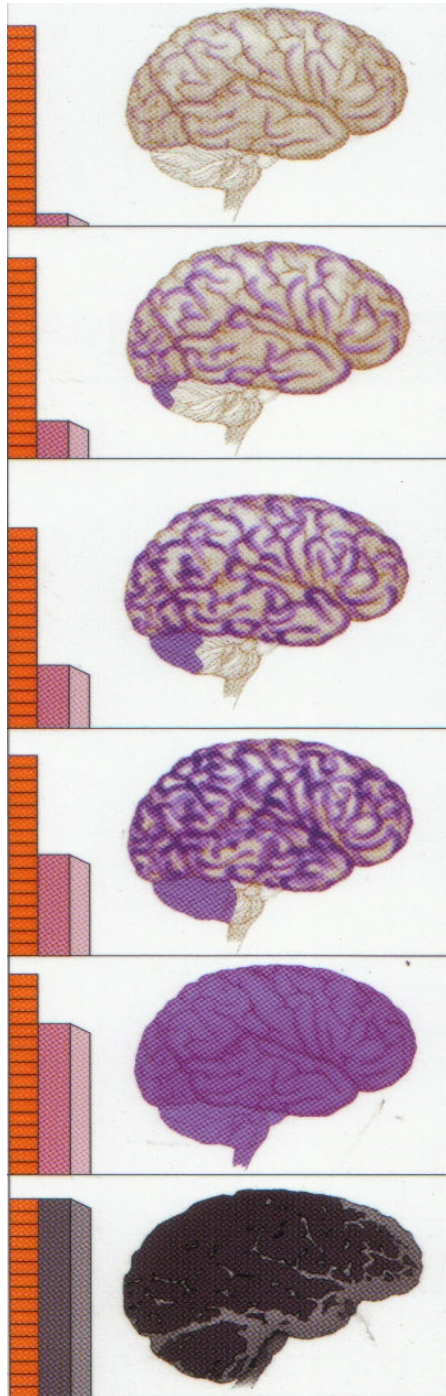
i 6 onzas-
d .15% alcohol en sangre
a

d 10 onzas-
.25% alcohol en sangre

16 onzas-
.4% alcohol en sangre

24 onzas-
.6% alcohol en sangre

32 onzas-
.8% alcohol en sangre



Efecto Cerebral

Afecta Aparato Nervioso Central;
Desinhibición; descarta cortesías
y convenciones. Relajación.

Afecta áreas motoras. Dificultad al
Caminar y al hablar. Confianza
Desmedida. Desenfreno impulsivo.

Afecta Centro Emocional. Altera
reacción motora. Falta de balance.
Distorsión visual. Sueño.

Afecta área sensorial. Visión
Borrosa. Sentidos adormecidos
Estupor.

Afecta área perceptual. Pérdida
de conciencia. Respuesta
cardiaca y respiratoria,
autómata.

Afecta todo el cerebro.
Muerte.

Efectos

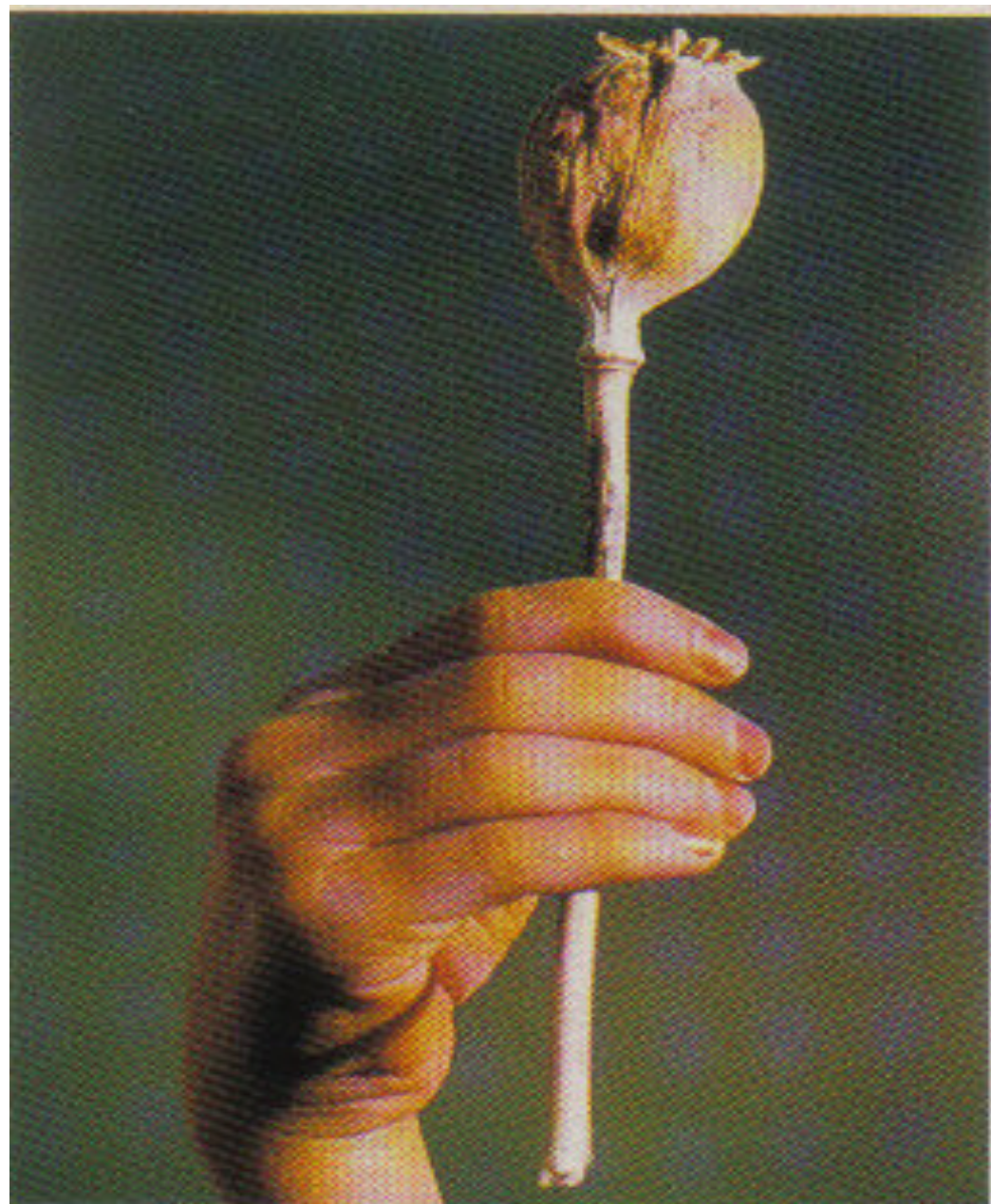
EXCITACIÓN

Sustancias

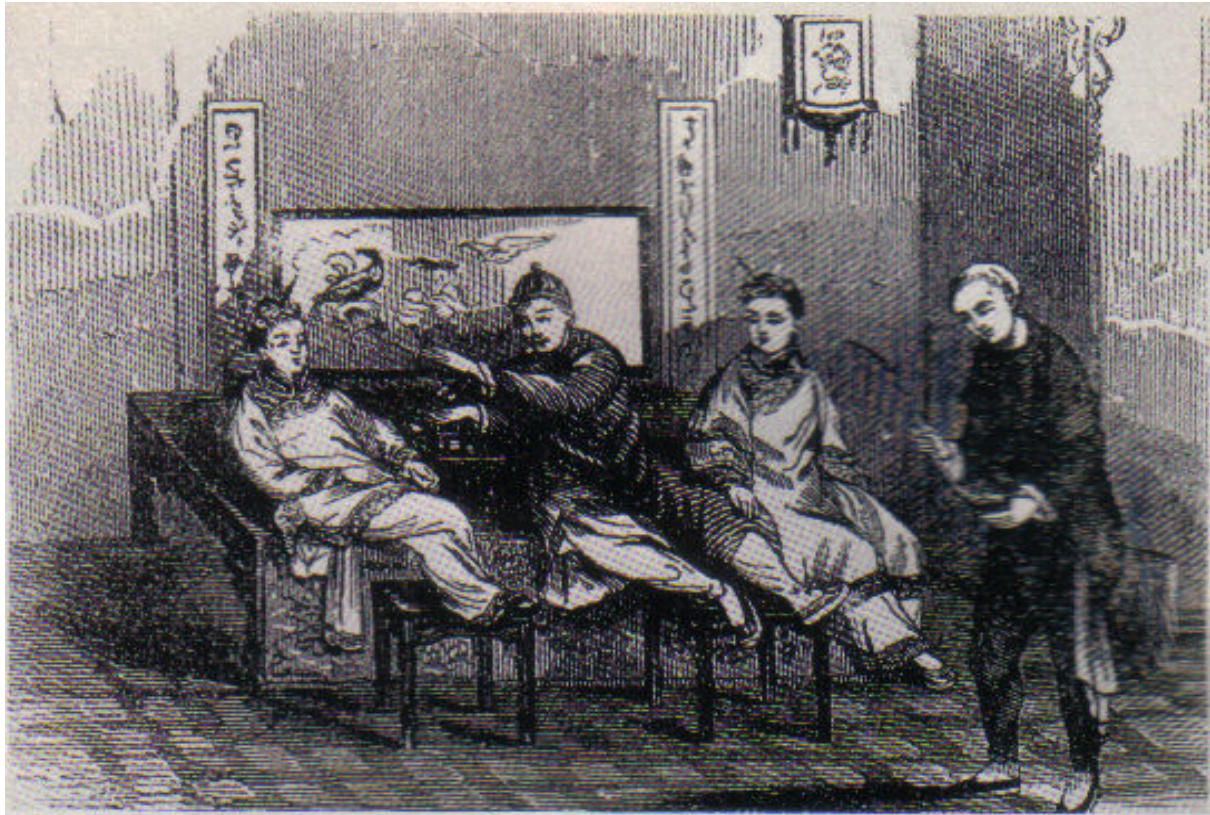


NORMALIDAD





CASAS DE OPIO EN CHINA



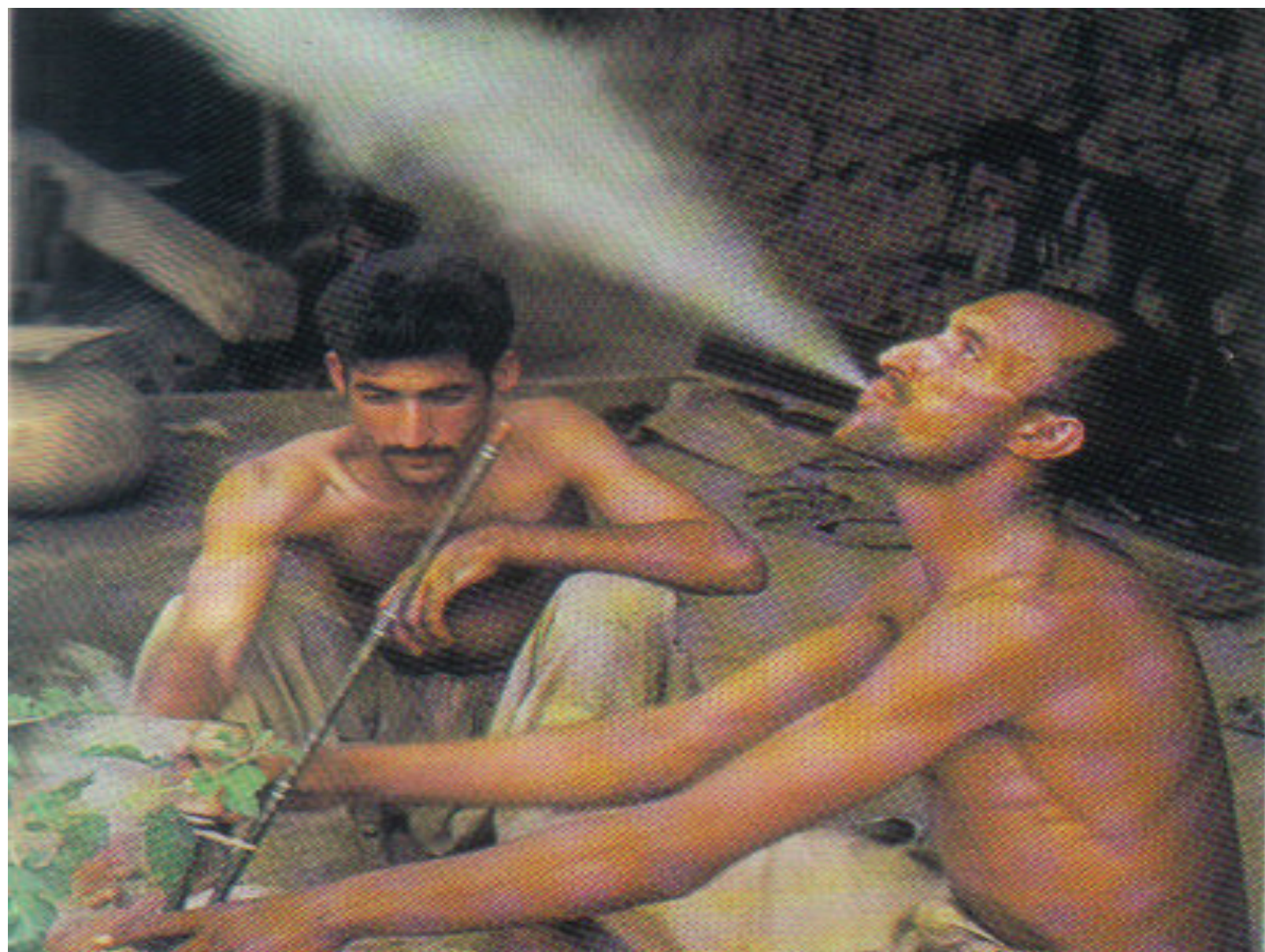
- **Cada día hay 400 defunciones por tabaco.**

LEGALIZE



Marihuana

20 CLASS A JOINTS











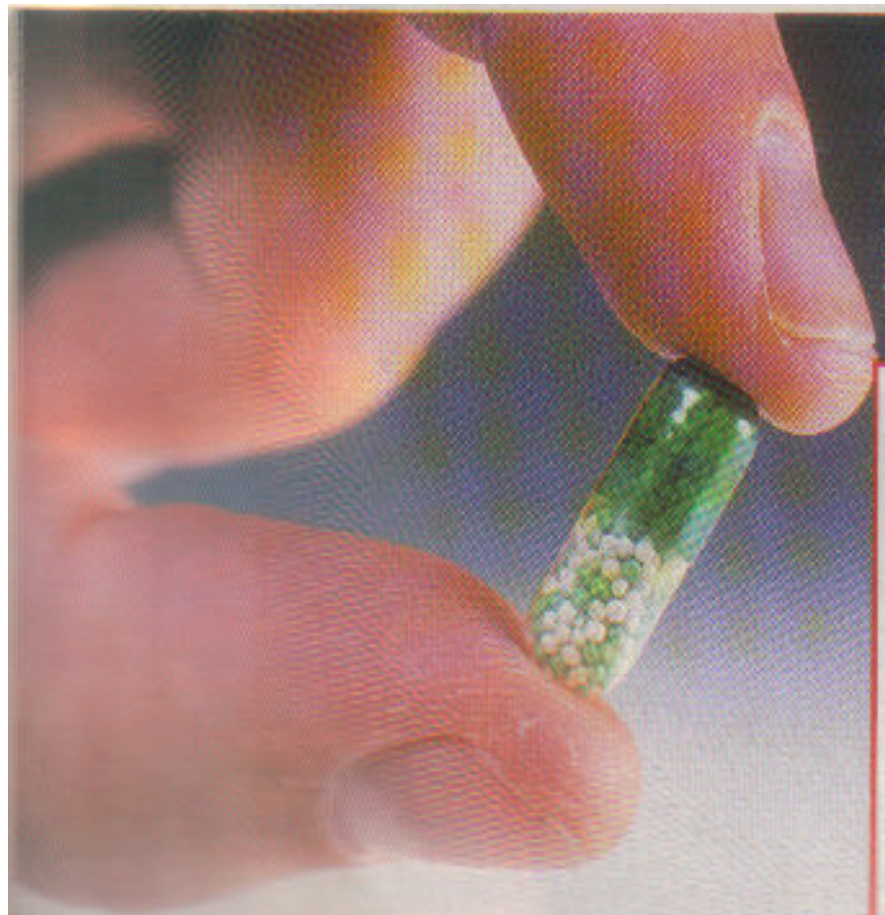
Marihuana

delta 9 tetrahidrocannabinol THC



- Estimulante
- Adicción psicológica
- Agudiza sentidos, hambre, ansiedad, paranoia, daño fetal
- Canuto, caño, chala, cohete, granja, grifa, yerba, porro, troncho, tuca, mono
- Proviene de planta “cannabis sativa”
- Hierba, resina, aceite de hashish (filtrado, evaporado, disuelto, fumado)
- Hace 8,000 años remedio médico- calma dolor







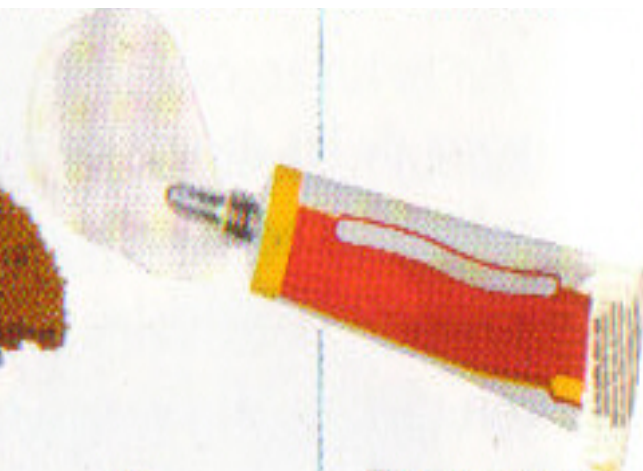
Polvo



Píldoras



Pasta



Pegamento



Hierbas



Cápsulas



Resina



Líquido



Sellos o secantes

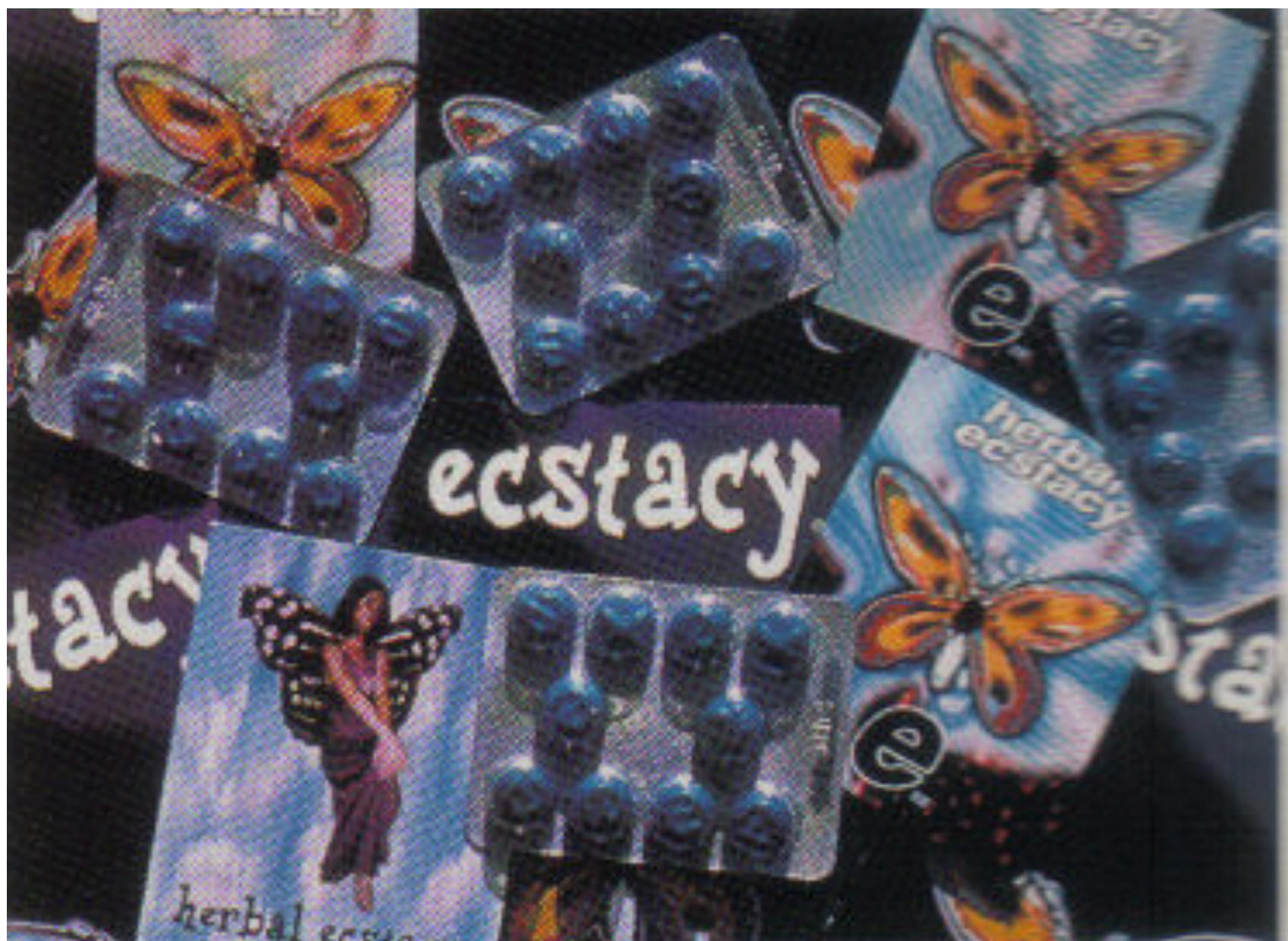
Anfetaminas

alfametilfenotilamina



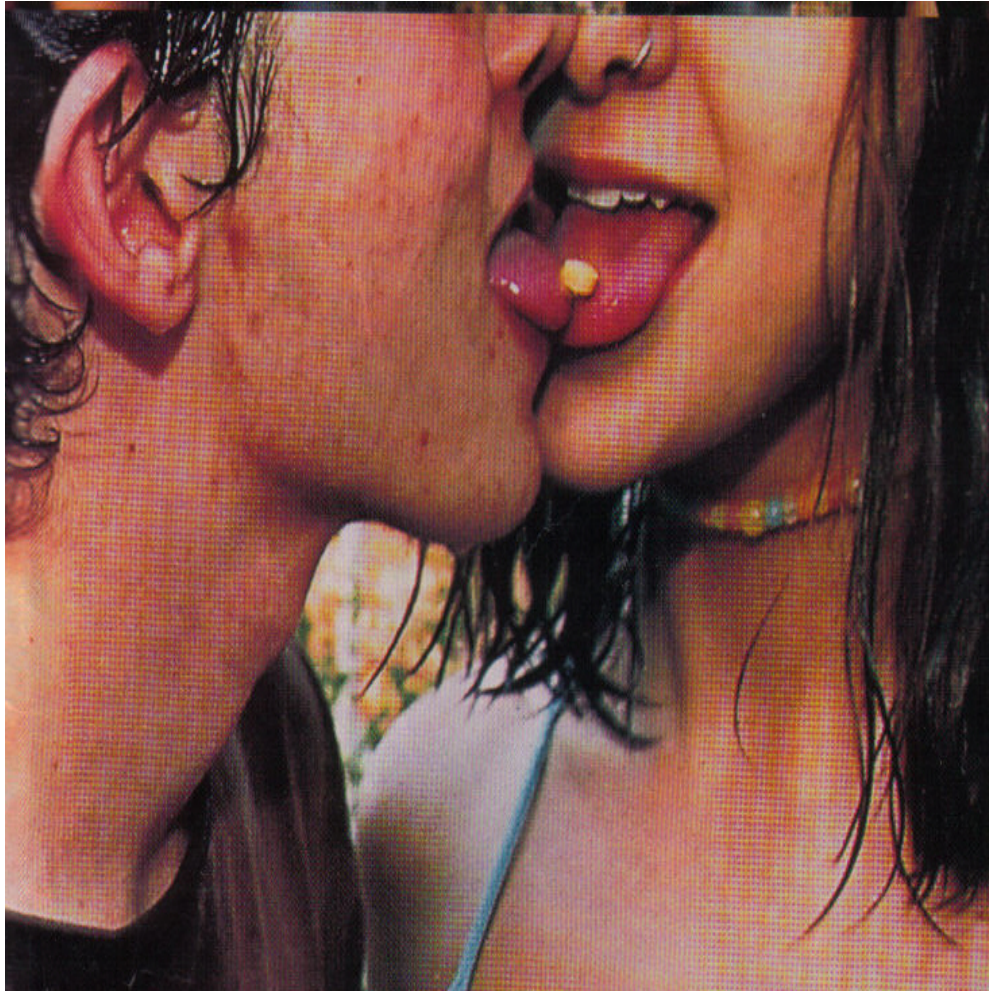
- Estimulante adictivo
- Creada hace 100 años para estimular SNC en soldados
- Anfetas, speed
- Polvo blanco (sal-aspirada)
- Píldoras (ingestión o inyectada)
- Pasta- (envoltorio-paco)
- Produce euforia, energía, ansiedad, deshidratación, pánico, depresión, agotamiento, psicosis





Éxtasis

Metilendioxitimetanfetamina MDMA



- Estimulante (speed)
- Píldoras con logos, impresos, palomas
- Agudiza los sentidos, palpitación, mareos, deshidratación, pánico
- Dura de 30min-3hrs.
- Aislado en EUA 1912 para bajar apetito
- Raves





Cocaina



- Estimulante adictivo
- (Coca, nieve, polvo, merca, banca, pala, frul, mogra, papusa, papel, meresunda, mandanga, milonga, farlopa)
- Aislada de hojas de planta de coca por alemanes XIX
- Coca cola 1886
- Produce euforia, excitación sexual, daño fosa nasal, nerviosismo, paranoia, delincuencia





Crack

cocaina adulterada



- Estimulante. Droga dura. Muy adictiva
- Roca, coca, cristal,
- Granos de arena, amarillo, rosa, blanco
- Se fuma
- Subida rápida; bajón súbito; temblor, paranoia; depresión; agresión

Heroína

clorhidrato de diamorfina



- **Depresor, analgésico narcótico. Muy adictivo**
- **Procesado en 6,000AC en Oriente del opio (morfina)**
- **Calma el dolor y aletarga la mente; pánico, espasmos, paro respiratorio**
- **1.- Brown- polvo marrón. Impuro. Se fuma**
- **2.- Base- granos grises Se fuma e inyecta**
- **3.- Farmacéutico- Uso medicinal Polvo blanco. Ampolletas**
- **Caballo, jaco, chino, speedball**

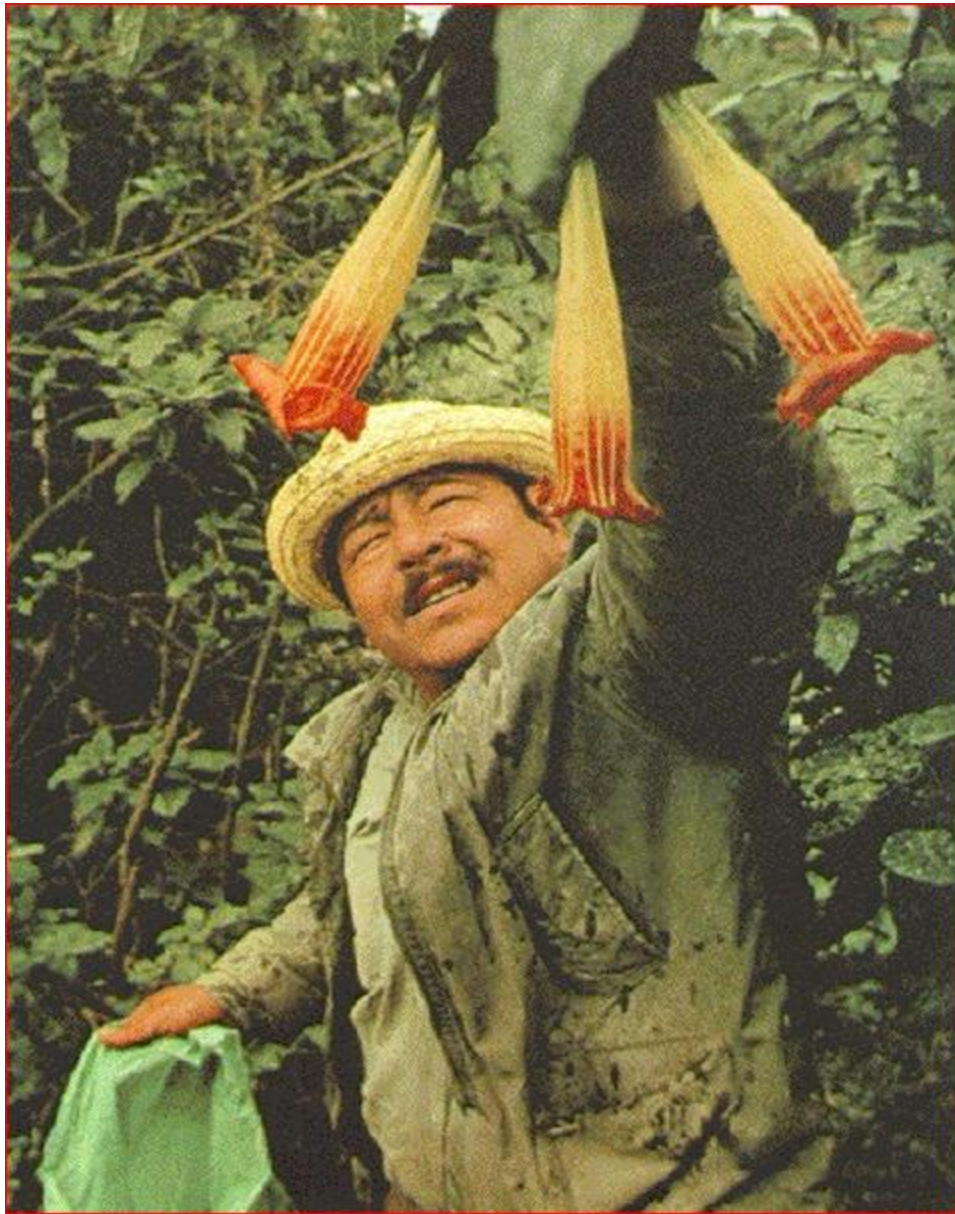




The Gamble
Learning Module



...down
com
bab
TEACH
GU



¿Qué es la Burundanga?

Existe una sustancia que tiene el poder de suprimir la voluntad de las personas.

Además, hace perder la memoria de todo lo que sucede durante el tiempo que dura su efecto.

Escopolamina o Burundanga

- Se llama Escopolamina y se obtiene de un árbol nativo de Centro América, denominado BRUGMANSIA o BELLADONA. Se asimila al solo contacto con el cuerpo.



Muy conocida en Colombia

- En Colombia se la conoce como cacao, sabanero o borrachero. De ella se extrae una droga llamada atropina que tiene varios usos en la medicina clásica.



La alteración de esta droga con otros fármacos

- Investigadores aseguran que esta droga ha sido alterada y/o manipulada con otras drogas para producir este efecto de automatismo.
- La escopolamina es un medicamento de uso delicado y se lo usa bajo prescripción médica.

El ingreso al cuerpo

- Una vez que la escopolamina ingresa al cuerpo provocará su máximo efecto, con una duración de 1 ó 2 horas, para posteriormente eliminarse lentamente.

¿Dónde puede estar la Escopolamina?

- En dulces, gaseosas, licores, perfumes, papel, billetes, etc.



- **Adicción-**

**(lat. Ab- ausencia, dictare-
dirección)**

- **Interpretación-**

**Cesación del control de la
voluntad**

ALCOHOLISMO

- En 1849 Magnus Huss acuñó la palabra relacionando los conflictos sociales con el uso, abuso y dependencia de bebidas etílicas.
- Para la Organización Mundial de la Salud (OMS) el término “Dependencia del Alcohol” se refiere al cambio de conducta social, no aprobatoria, ante el consumo desmedido de alcohol.
- A nivel médico-psiquiátrico se refiere al ciclo vicioso de dependencia física, y aparición de síntomas de abstinencia (cruda)
 - ingestión-malestar-ingestión.

Encuesta Nacional de Adicciones

- Tres millones de mexicanos son dependientes del alcohol
- Tres millones más beben irresponsablemente
- 77% varones beben (41% beben más de cinco copas a la vez)
- 45% mujeres beben (8.3% beben más de cinco copas a la vez)

Uso terapéutico

CANNABIS

- Náusas (quimioterapia)
- Glaucoma
- Falta de apetito (SIDA)
- Crisis de asma
- Esclerosis múltiple
- Dolores crónicos
- Cuadros de depresión
- Convulsiones (epilepsia)
- Migrañas
- Síntomas de Alzheimer

Uso terapéutico

COCAÍNA

- Anestésico de uso tópico en ojos, nariz y oídos
- Caries
- Diarrea
- Gastritis
- Migraña en racimo

Uso terapéutico

**DROGAS
PSICODÉLICAS**

- Alcoholismo
- Autismo
- Neurosis obsesiva
- Ansiedad
- Depresión

Uso terapéutico

OPIO

- Dolor crónico
- Estimulante cardiaco
- Insomnio

Uso terapéutico

ANFETAMINAS

- Obesidad mórbida
- Narcolepsia
- Depresión
- Síndrome de hiperactividad en niños
- Hiperquinesia