



Repubblica e
Cantone Ticino





Repubblica e
Cantone Ticino



Metamfetamina



- speed, ice, shabu, yaba, crystal, pillole thai ..
- fumato, inalato, iniettato, ingerito
- euforizzante, **aumenta molto l'aggressività**
- nervosismo, irritabilità, ansia, panico, confusione, allucinazioni, disturbi psichici, depressione, disturbi del sonno, perdita della memoria, convulsioni, coma, ictus, infarto, danni renali e muscolari.... **Neurotossico!**
- elevato potenziale di dipendenza
- il consumo può condurre alla morte



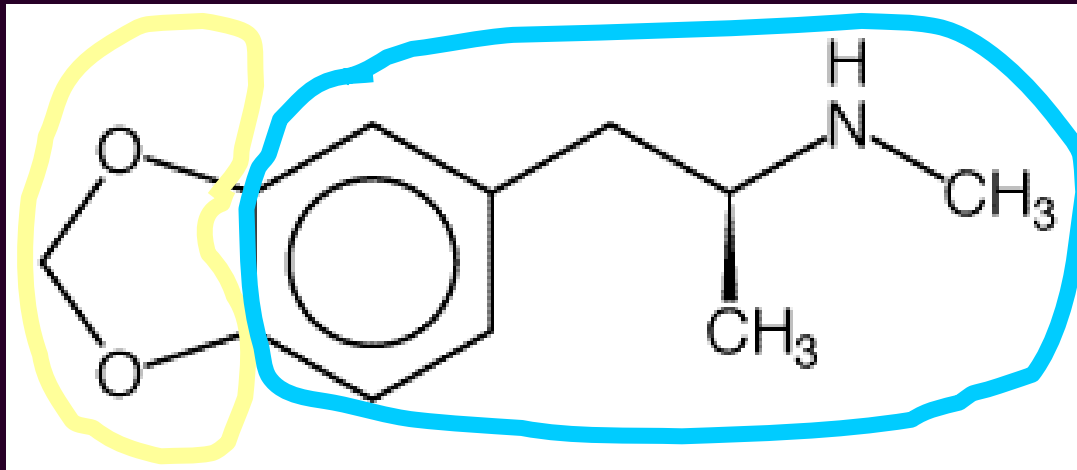
Repubblica e
Cantone Ticino





Ecstasy = *MDMA*

3,4-methylenedioxy-*N*-methylamphetamine





Ecstasy - effetti


- ◆ stimolante
- ◆ modifica le percezioni e lo stato di coscienza, leggermente allucinogeno
- ◆ disinibente, abolisce le barriere della comunicazione (“entattogeno”)
- ◆ dopo il consumo: insonnia, spossatezza, difficoltà di concentrazione, nausea, nervosismo, depressione, confusione



Ecstasy e attività sessuale

- ◆ contatto molto intimo, ma essenzialmente sul piano spirituale
- ◆ il desiderio sessuale non aumenta, la possibilità di un rapporto non interessa
- ◆ ecstasy interferisce con l'erezione, in un certo senso causa impotenza temporanea

 A) le ragazze preferiscono le feste “a ecstasy” a quelle “ad alcol”

 B) Ecstasy + Popper + Viagra !



Droghe e violenza sessuale

- GHB, Rohypnol, Scopolamina, Ketamina, Alcol, altre benzodiazepine, Burundanga
- stato di incoscienza; amnesia anterograda
- somministrate alla vittima di nascosto



Ecstasy - rischi diretti

- stimolazione
- inibizione dei segnali di allarme
= colpo di calore



rischi prevedibili / gestibili



riduzione del rischio

- ◆ **Riposare = smettere di ballare**
- ◆ **Rinfrescarsi = uscire all'aperto**
- ◆ **Bere (acqua! - l'alcol peggiora)**



Ecstasy

analisi dei casi notificati al TOX

(1) casistica

- ◆ periodo 1986 - 1997
totale casi annunciati 286
- ◆ età 2 - 44 anni; 79% tra 16 e 27 anni
- ◆ ingestione intenzionale 77%, resto incidenti
- ◆ dose assunta tra $\frac{1}{2}$ e 20 compresse



(2) sintomi

- ◆ 80% effetti sul sistema nervoso centrale: agitazione, disorientamento, allucinazioni, psicosi, delirio, convulsioni, sonnolenza, coma
- ◆ 48% effetti sul sistema cardiovascolare: ipertensione, tachicardia
- ◆ 7% (4 pazienti) reazioni epatotossiche: epatite, insufficienza epatica



(3) esito

- ◆ Intossicazione modesta 36%, di gravità media 46%, grave 16%
- ◆ 1 morto (paziente con cardiomiopatia coronarica e ipertensiva preesistente, morto durante ginnastica, quantitativo ingerito non noto)
- ◆ nessuna relazione fra quantitativo ingerito e grado di gravità!



(4) conclusioni

- ◆ potenzialmente letale in individui suscettibili
 - ◆ fattori di rischio predisponenti: anomalie cardiovascolari e al sistema nervoso
 - ◆ non si conoscono i fattori di rischio che predispongono a eventi epatici
- » **Ecstasy non è proponibile come droga sicura**





Ecstasy - rischi indiretti

composizione qualitativa e quantitativa
del miscuglio ingerito

 rischi non prevedibili

= “le altre ecstasy”



ECSTASY in senso stretto

MDMA, XTC, E

MDA

2CB

???

PCP

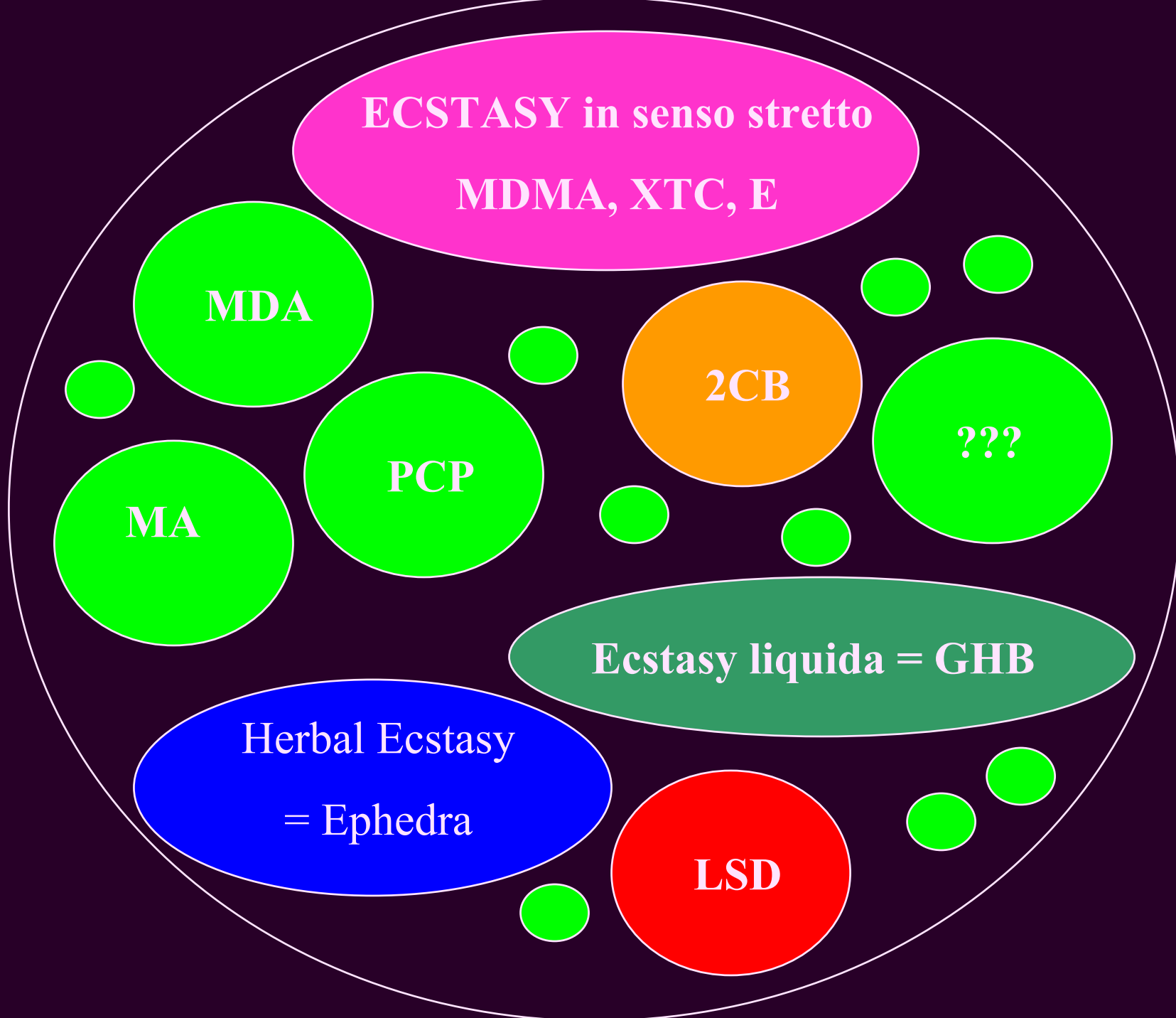
MA

Ecstasy liquida = GHB

Herbal Ecstasy

= Ephedra

LSD





- ◆ Ancora: tracce di efedrina
- ◆ Asso: 40 mg MDMA
- ◆ Farfalla: 72 mg MDMA
- ◆ Snoopy: 152 mg MDMA
- ◆ Capsula: 28 mg MDMA ma molte impurità!
- ◆ Pillola gialla: 74 mg MDMA + 10 mg MA
- ◆ Pillola blu: 98 mg MDMA + LSD!
- ◆ Supermann: 78 mg amfetamina
- ◆ Stemma: Cocaina!