

Parc Taulí Sabadell
Hospital Universitari
SERVEI D'URGÈNCIES



NUEVAS DROGUAS DE ABUSO **DRA IGLESIAS. 2013**



**¿Es 5-IAI (feniletilamina) o
BZP + 3TFMPP (piperazina)?**



Meth



N2O



Psilocin



Speed



Cocaine



Barb



Amphetamine



Ecstasy



GHB



MCat



Alcohol



Indica



Sativa



Caffeine



LSD



Ketamine



Heroin



Crack



Methadone



Mescaline

CLASIFICACIÓN SEGÚN SU EFECTO

◉ **DEPRESORES SNC O PSICOLÉPTICOS**

- **Opiáceos:** opio-opioides-opiáceos, metadona, oxicodona, kraton, heroína y desomorfinina
- **Hipnótico-sedantes:** BDZ, carisoprodol, barbitúricos y GHB
- **Sustancias inhalables volátiles:** colas-disolventes, óxido nitroso y nitrito de amilo/isobutilo
- **Nuevos consumos de alcohol:** fiestas flat-rate, botellón, alcohol vaporizado, jarra loca, eye-balling, vodka snortm, tampodka y absenta

◉ **PSICOESTIMULANTES O PSICOANALÉPTICOS**

- Cocaína, anfetaminas, ephedra sínica-efedrina-pseudoefedrina-sida cordifolia, metilfenidato modafinilo, catha edulis-maytenus senegalensis, cafeína-guaranina, BE y betel

◉ **PSICODÉLICOS, ALUCINÓGENOS O PSICODISLÉPTICOS**

- **Hongos alucinógenos:** amanita muscaria, psilocybes, LSD y mescalina
- **Plantas alucinógenas:** ipomonea violácea/tricolor, burundanga, familia de las solanáceas alucinógenas (atropa belladonna, mandrágora, beleño negro, datura stramonium y brugmasia aurea/arbórea), cannabis-cannabinoides sintéticos, salvia divinorum y ayahuasca
- **Dextrometorfano** - **Arilciclohexilaminas:** fenciclidina y ketamina - **Feniletilaminas de síntesis** - **Piperacinas** - **Triptaminas:** DMT y AMT



◉ **RESERC CHEMICAL (RCs) O SUSTANCIAS QUÍMICAS DE INVESTIGACIÓN:** sustancias de laboratorio, adquiridas por "internet" sin problemas legales. Muchas de ellas prohibidas hoy en día*



- **LA CRISIS** ha llegado también a las drogas: "bajan de precio"
- **CONSUMIDOR RECREATIVO:** cliente \cong 16 años
- **VENDEDOR:** consumidor recreativo con trabajo precario → vende drogas → sobresuelo
- **¿QUÉ ES LO QUE HAY EN EL MERCADO?**
 - Para poder ahorrar, las salidas se espacian, y cuando salen, se busca el **desfase duro y rápido** → **cócteles explosivos** → mezcla sustancias que ofrezcan un efecto duradero con la menor dosis → **puchero:** éxtasis pastillas, éxtasis cristalizado, cocaína y ketamina
 - **CANNABIS, LSD, ANFETAMINAS Y AMIGAS, KETAMINA...**
 - Para el final de la noche: **COCA + HEROÍNA FUMADA.** Se compra en **grupo** para poder llegar a casa **despierto, con buena cara y presencia decente**



ZONA HERMÉTICA SABADELL

DEPRESORES SNC = OPIO, OPIOIDES Y OPIÁCEOS

- ◉ **KRATON:** *mitragyna speciosa*
- ◉ **OPIOIDES/OPIÁCEOS DE SÍNTESIS/DISEÑO/RCS**
 - **FAMILIA PAPAVERÁCEAS:** glaucine HCL, bromhidrato o fosfato
 - **DERIVADOS DE LA CODEÍNA:** desomorfinina o dihidrodesoximorfina
 - **DERIVADOS DEL FENTANILO:** AMF, 3 MF, PFF, AMAF
 - **DERIVADOS DE LA MEPERIDINA:** MPPP Y MPTP
 - **DERIVADOS DEL TRAMADOL:** O-desmetiltramadol

NARCÓTICO SUSTITUTO DEL OPIO



◉ **KRATON**

SUMISIÓN QUÍMICA



◉ **GLAUCINA: SAG (síndrome agudo por glaucina):** fatiga, sedación y alucinaciones (imágenes visuales de colores)
 - Cp 40 mg/6-8 h VO
 - Droga: 150 mg VO



◉ **HEROÍNA MARRÓN**

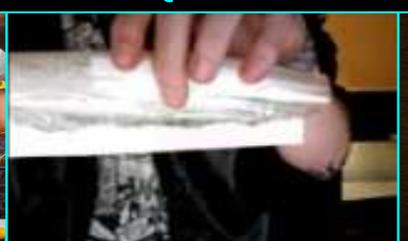
GLAUCIUM FLAVUM -FAMILIA PAPAVERÁCEAS- PAPAVER SOMNIFERUM



◉ **HEROÍNA PARA FUMAR**

◉ **QUESO O CHIVA EV: HEROÍNA DE ALQUITRÁN + FÁRMACOS**

◉ **KROKODIL O COCODRILO EV**



◉ **IA:** miosis puntiforme, depresión respiratoria (bradipnea o paro respiratorio con cianosis) y ↓ nivel de conciencia (coma). ↓ TA, FC y Tª

◉ **CITRATO DE FENTANILO**

◉ **O-DESMETILRAMADOL:** convulsiones

DEPRESORES SNC = HIPNÓTICO SEDANTES

◉ BENZODIACEPINAS

◉ GHB Y GBL

Etizolam 2mg Pellets in limited stock now.

RCs: 1 mg ETIZOLAM = 10 mg DIAZEPAM

SUMISIÓN QUÍMICA



◉ IA: ↓ nivel conciencia, hipotermia y bradicardia

Y



DEPRESORES SNC = SUSTANCIAS INHALABLES VOLÁTILES

SIFONES Y CARTUCHOS PARA ESPUMAS

Niños peligrosos

◉ COLAS Y DISOLVENTES



Punto de encuentro. Los grupos de menores suelen reunirse en el interior de la plaza Catalunya, desde donde se despliegan hacia puntos de Ciutat Vella

- ◉ Grupos de menores que rondan por Ciutat Vella inhalando cola industrial reactivan las viejas alertas
- ◉ Las fuerzas de seguridad creen que son unos 15 o 20 y que algunos provienen de centros oficiales de acogida

GLOBOS



◉ ÓXIDO NITROSO
DROGA DISOCIATIVA



◉ NITRITO DE AMILO = popers



OXY SHOT



DEPRESORES SNC = ALCOHOL



SUMISIÓN QUÍMICA

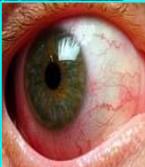
FIESTAS FLAT-RATE (tarifa plana): competición/apuestas



JARRA LOCA



OXY SHOT



ALCOHOL EN GEL



EYE-BALLING



TAMPAX ON THE ROCKS



VODKA SNORT



La Platja de Palma exige multar a los comercios que incentivan el botellón

Las asociaciones de vecinos, de hoteleros y de salas de fiestas y discotecas creen que sancionar a los turistas no sirve de nada, porque no pagarán. La Policía Local de Palma de Mallorca ha iniciado un procedimiento sancionador para exigir a los comercios que incentivan el botellón que pongan en marcha medidas de prevención y control de la venta de alcohol.

BOTELLÓN EN CUBOS

Los supermercados y tiendas de barrio se pondrán un precio y complicado proceso, ya que los turistas no pagan. EL DATO

PSICOESTIMULANTES = SIMPATICOMIMÉTICOS



- COCAÍNA • ANFETAMINAS Y META • EFEDRINA • PSEUDOEFEDRINA • KATH
- SIDA CORDIFOLIA • CAFÉINA Y GUARANINA • BE • PIPERIDÍNICOS

• COCAÍNA

PACO: PASTA BASE + FÁRMACOS

HACER COSAS QUE TE DEN PEREZA

• ANFETAS

• CRISTALES METH

• KATH

• EFEDRINA
• PSEUDOEFEDRINA

• CAFÉINA

AHORA ES EL MOMENTO ESTILIZA Y MOLDEA TU FIGURA

RESULTADOS VISIBLES DESDE LA 1ª SEMANA

✓ EFICACIA DEMOSTRADA

REDUCE HASTA 2 TALLAS

50% de reducción

"4-MAR O EUPHORIA O ICE O EU4EA" (12-16 h) ≡ METH y SE VENDE COMO MDPV

Berocca Boost

UN PEQUEÑO EMPUJÓN PARA TU MENTE CUANDO LO NECESITAS.

ACTÚA EN 30 MINUTOS

• GUARANINA

reflex Sida Cordifolia

• SIDA CORDIFOLIA

• BEBIDAS ENERGIZANTES + ALCOHOL

0,13 mcg/250 mL

VIDA LARGA

4-methylaminorex

• FÁRMACOS PIPERIDÍNICOS: VIDA LARGA

• METILFENIDATO • ETILFENIDATO • DESOXYPIPRADOL • MODAFINILO

18 2-DPMP

MISTER V

• SÍNDROME EXCESO DE CATECOLAMINAS: midriasis, ↑ TA, FR, FC (arritmias) y T^a, psicosis paranoides, crisis ansiedad/pánico, agresividad, alucinaciones, catatonia y flashbacks

• Perfil IA: convulsiones, arritmias cardiacas, IAM, AVC/HSA, HTA, isquemia intestinal, psicosis aguda

PSICODÉLICOS O ALUCINÓGENOS = HONGOS Y PLANTAS



- Sustancias que producen efectos intensos **percepción, pensamiento y emoción**
- Uso histórico vinculado a aspectos mágicos o místicos: "**chamanes**", personas que usan técnica éxtasis, para relacionarse con los espíritus o con el fin de curar o vaticinar

● AMANITA MUSCARIA ● PSYLOCIBE ● LSD ● IPOMONEA VIOLÁCEA/TRICOLOR ● BURUNDANGA ● FAMILIA SOLANÁCEAS ALUCINÓGENAS: MANDRÁGORA, ATROPA BELLADONA, BELEÑO NEGRO, DATURA STRAMONIUM Y BRUGMASIA AUREA/ARBÓREA ● CANNABIS Y CANABINOIDES SINTÉTICOS ● SALVIA DIVINORUM ● AYAHUASCA ● DXN O DN



● *Despertó solo en casa. No recuerda donde pasó últimas horas en la discoteca, ¿con quien bailó?, ¿quién lo acostó en su cama y le quito la ropa? No sabe porque la puerta de su casa está abierta y no tiene ni una sola tarjeta de crédito ni dinero y desconoce el paradero del coche. Se encuentra débil y tiene hematomas en rodillas y antebrazos*

Rojo como una remolacha	Rubicundez
Seco como un hueso	Mucosas y piel seca
Caliente como el infierno	Hipertermia
Ciego como un murciélago	Midriasis
Loco como una cabra	Agitación, alucinaciones y pérdida de memoria

SDR ANTICOLINÉRGICO

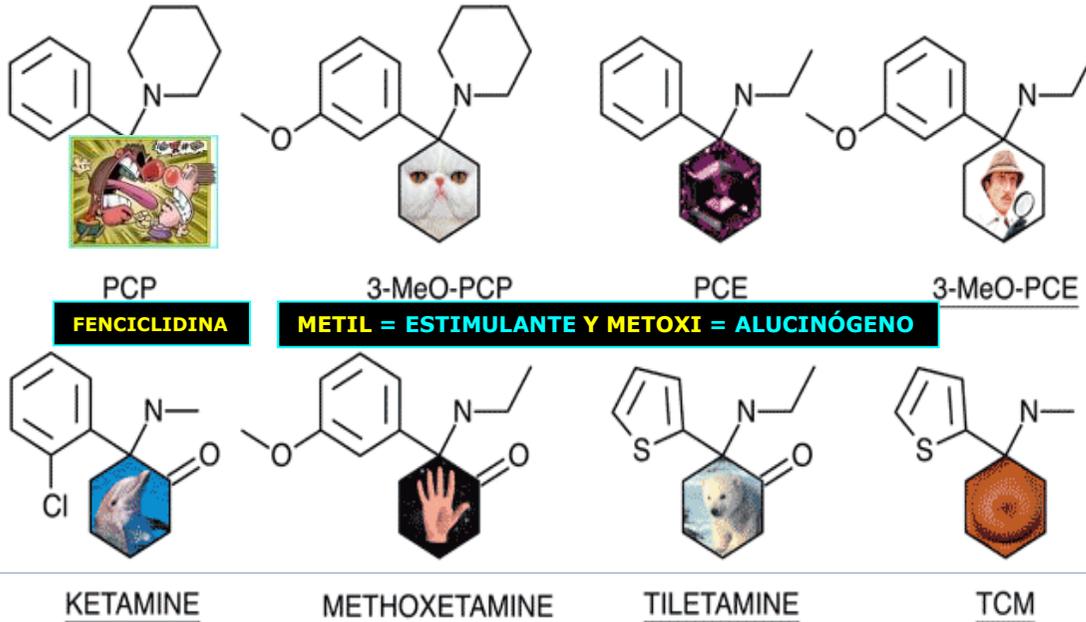


● SALVIA

DXM
(Dextrometorfano)

PHARMING

PSICODÉLICOS O ALUCINÓGENOS = ARILCICLOHEXILAMINAS



© 4-MEO-PCE



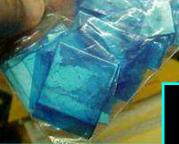
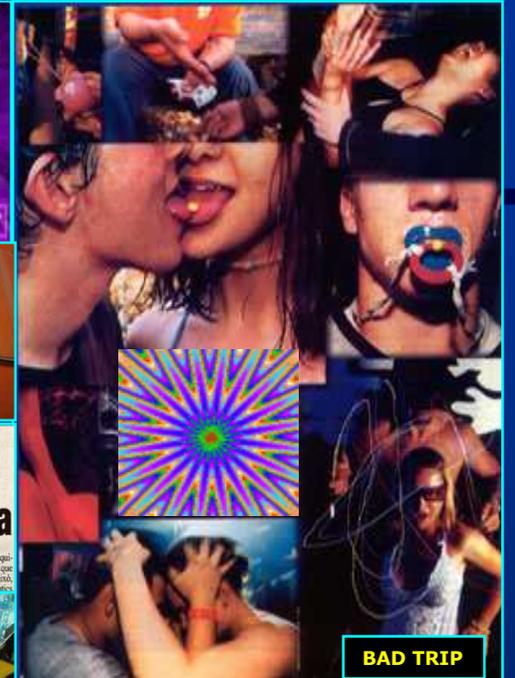
4-MEO-PCP
POWDER



Methoxetamine

Les farmàcies s'alien contra la ketamina, la droga de moda

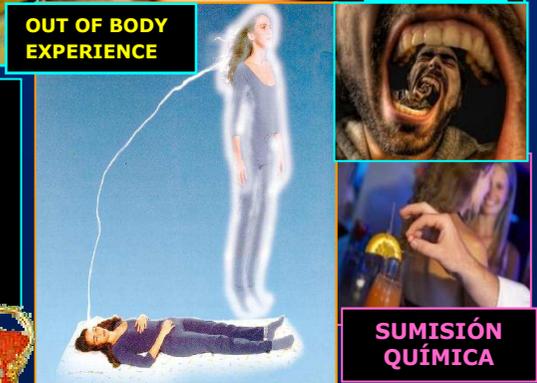
El farmacèutic de l'àrea de Barcelona ha detectat entre els joves un augment de demanda de ketamina. ■ Impulsen una campanya perquè els joves no usin aquest medicament veterinari per anar de marxa. 30 joves van intentar adquirir aquest producte que necessita recepta. Per això, el Col·legi de Farmacèutics

DROGAS DISOCIATIVAS

© GRUPO 3-METOXI METOXETAMINA

- **IA:** ansiedad, excitación, sdr confusional, impulsividad, agresividad y alucinaciones. Psicosis, bad trip y flashback
- **Experiencias out of body:** disociación entre el sujeto y el entorno con viajes fuera del cuerpo que recuerda a un estado catatónico



PSICODÉLICOS O ALUCINÓGENOS = FENILETILAMINAS

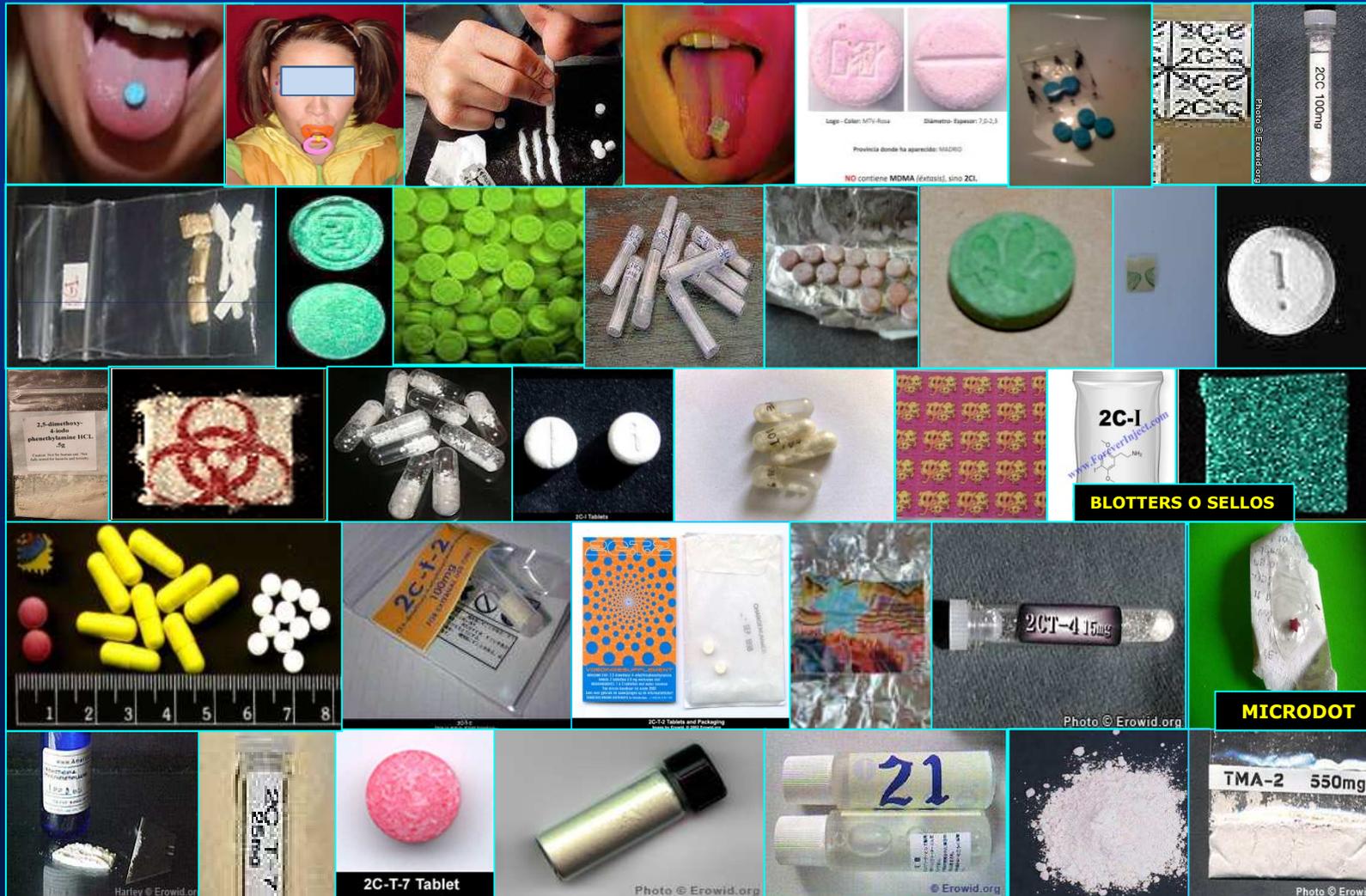


- **Estimulantes** tipo anfetamínicos y **alucinógenos** tipo mescalina
- **Nuevas sustancias** en el mercado todos los días para **sustituir ilegalizadas, desabastecimiento del mercado o buscar nuevas expectativas**

1.- FENETILAMINAS MEDIA DURACIÓN (4-15 h) MÁS PSICODÉLICAS QUE ENTACTÓGENAS: FAMILIA 2C



- 2C-B = Nexus , Venus y Afro ○ 2C-B-FLY = *mosca* ○ 2C-C ○ 2C-D ○ 2C-E ≅ 2C-B
- 2C-I ≅ 2C-B (ESPAÑA = *MESCALITOS*) ○ 2C-T: 2C-T-2, 2C-T-4, 2C-T-7, 2C-T-21, etc.
- 2C-N ≅ entactógeno como MDMA ○ TMA



- **Efectos 2rios**
 - Midriasis
 - Trismus/bruxismo
 - Epigastralgia
 - ↑ Secreciones (sudoración, diarreas, náuseas y vómitos)
 - ↑ FC y T^a (termodinámicos)
 - Vértigo, mareo y temblor
 - Confusión, ansiedad, agitación, crisis de pánico y paranoia (**experiencia psicodélica**)
 - Bad trip, flashbacks



2.- FENETILAMINAS LARGA DURACIÓN (14-72 h) MÁS PSICODÉLICAS QUE ENTACTÓGENAS



- ◉ **BROMO-DRAGONFLY = LIBÉLULA** ◉ **DOM** \cong **2C-T-2** ◉ **DOB**
- ◉ **DOB-DRAGONFLY** ◉ **DOI** \cong **DOB, 2CI** ◉ **DOET** \cong **DOM** ◉ **DOC** \cong **DOB, DOI** ◉ **PMA**



350 μ g SOBREDOSIS INVOLUNTARIA

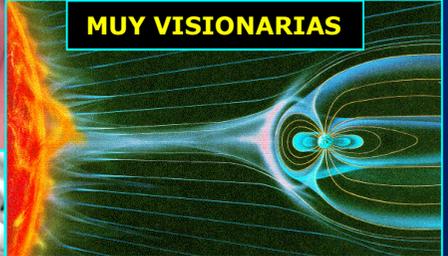


DOI

1,5 mg



- ◉ **Efectos 2rios**
- Midriasis
- Trismus/bruxismo
- Sequedad de boca, temblor, cefalea, mareos y calambres
- **Vasoconstricción de EEII**
- \uparrow TA y FC-arritmias
- Crisis de pánico, bad trip, paranoia y psicosis
- **Convulsiones**
- **Sdr serotoninérgico**



MUY VISIONARIAS

STP: SERENIDAD, TRANQUILIDAD Y PAZ



3.- FENETILAMINAS MEDIA DURACIÓN (4-15 h) Y EFECTOS ESTIMULANTES Y/O EMPATÓGENOS



- MBDB ● MDE ≅ MDA ● 5-IAI ● MDHOET ● MDAI ● MDMA ● MDA ≅ MDE ● MDEA ● PMMA ≅ MDMA ● 6-APB O BENZOFURY ≅ MDA ● 6-APDB O EMA-3 ≅ MDA ● 6-APDB+5-APDB
- 4 MTA ● 4FA/4-FMP ● 2-FA ● 3-FA ● 4FMC ● 4-FMA ● 4-FA+ METILONA



● Efectos 2rios

- Midriasis
- Bruxismo, temblor
- ↑ Secreciones (náuseas/vómitos, salivación, diarreas y sudoración)
- Vasoconstricción
- ↑ FC, TA, FR, T^a (termodinámico),
- Cefalea, mareo e insomnio
- Piloerección
- Sdr serotoninérgico
- Fallecimientos
- Depresión residual ansiedad e insomnio

SUMISIÓN QUÍMICA

4.- FENETILAMINAS MEDIA DURACIÓN (4-15 h) Y EFECTOS ESTIMULANTES Y/O EMPATÓGENOS. FAMILIA CATINONAS O BETA-QUETONAS (BK)

- METILONA O BK-MDMA O M1 O M3 \cong MDMA ● ETILONA O BK-MDEA ● BUTILONA O BK-MBDB O B1 O NRG 1 ● PENTILONA O BK-MBDP O NRG-3 ● BUTANONE O 4-MAB ● ETHCATINONA O E-CAT ● FLEPHEDRONE O 4-FMC ● 3-FMC ● 2-FMC ● MEPHEDRONE O BK-MMA O 4-MMC ● METHEDRONE O BK-PMMA ● EPHEDRONE O 4-METHYLETHCATHINONE O 4-MEC O NRG-2 O ¿E2 O ERIC-2?
- BUPHEDRONE ● 3,4-DMMC O 4-MEMABP ● PENTEDRONE O PPMC ● BENZEDRONE O 4-MBC ● 4P CRISTALS O 9520: 4-MEC + PENTEDRONE ● M3 TABLETS: 3,4-DMMC + MDPV ● PROLINTANO O KATOVIT ● PIROVALERONA O METIL-KETONA DEL PROLINTANO O O-2371 ● NAPHYRONE O O-2482 O NRG-1 O ENERGY 1 ● MDPV O MDPK ● ALPHA-PPP O A-PPP O O-2387



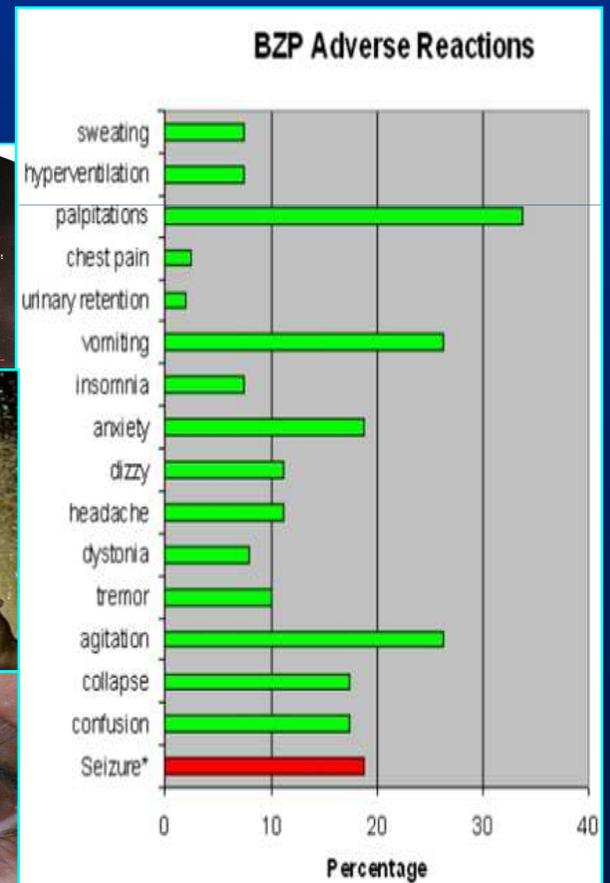
- **Efectos 2rios**
- Midriasis
- Trismus/bruxismo
- Sequedad de boca, temblor, cefalea, mareos y calambres
- Vasoconstricción EEII
- ↑ TA y FC-arritmias
- Crisis de pánico, bad trip, paranoia y psicosis
- Convulsiones
- Sdr serotoninérgico

PSICODÉLICOS O ALUCINÓGENOS = PIPERAZINAS

- **Psicoestimulantes, psicodélicos y alucinógenos**
- **Amplio grupo compuestos orgánicos utilizados para producción de plásticos, resinas, pesticidas, líquido frenos y fármacos como antihelmínticos, ATD, antipsicóticos, antihistamínicos, etc.**
- **Drogas recreativas parecidas a anfetaminas y feniletilaminas. Sustitutos legales "party pills" o adulterantes de pastillas vendidas como MDMA**



○ mCPP o METIL-CLORO-FENIL-PIPERACINA ○ BZP ○ TFMPP O TMFP ○ BZP HCL+TFMPP ○ FPP O 4FPP ○ MBZP ○ DBZP ○ MDBZP ○ 2C-B-BZP ○ MEOPP



PSICODÉLICOS O ALUCINÓGENOS = RCs TRIPTAMINAS



- Sustancias de laboratorio adquiridas "internet" sin problemas legales
- **Dosis: muy pequeñas.** Control exhaustivo para controlar experiencia
- Personas experimentadas y noveles que buscan experiencias de crecimiento personal con introspección interior y autoexploración (**enteógenos**)
- **Psicodélicos con acción más intensa conocida y mayor impacto visual**

1.- TRIPTAMINAS CORTA Y MEDIA DURACIÓN (1- 8 h): ○ DMT ○ 5-MeO-DMT ○ 5-MeO-DIPT ○ ACO-DMT O PSILOCETINA ○ DPT ≅ DET ○ DET (CZ-74) ≅ DMT ○ 5-MeO-DET ○ 4-ACO-DET = cerebro → 4-HO-DET ○ 4-HO-MET ○ 5-MeO-MIPT ○ ACO-DIPT = cerebro → 4-HO-DIPT ○ 5-MeO-DALT

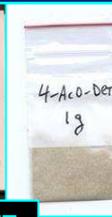
2.- TRIPTAMINAS LARGA DURACIÓN (1- 8 h): ○ AMT ○ 5-MEO-AMT



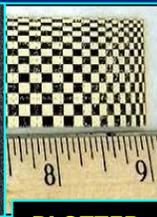
SAPO DE SONORA



5-MeO-DMT



PIEDRAS



BLOTTER



El 5-MeO-DMT ('la molécula de dios') al borde de convertirse en ilegal

La DEA busca hacer ilegal el 5-MeO-DMT, el psicodélico más potente del mundo, el cual es extraído de un sapo y es secretado en el cerebro humano; esta sustancia representa uno de los grandes misterios de la conciencia humana y la posibilidad de acceder "al espacio sideral a través de un camino interior"

PROYECCIONES HOLOGRÁFICAS EN RELÁMPAGOS, EXPANSIÓN DEL UNIVERSO, VUELTA UNIVERSO EN 80 SG



© Can Stock Photo - csp4951301

GRACIAS