

TREKUTNO AKTIVNI SMART SHOPOVI U RH

TOBACCO I VIDEOTEKA - ČAKOVEC

- Ulica kralja Tomislava 4

SEKS SHOP I SMART SHOP - KOPRIVNICA

- Ivana Generalić 3

HEAD SHOP SHOP - OSIJEK

- Strossmayerova 39

SMART SHOP ART-MUSIK - PULA

- Zadarska 3

IGROW SHOP - RIJEKA

- Blaža Polića 5

SMART SHOP - SLAVONSKI BROD

- Starčevića 23

IGROW SHOP - SPLIT

- Mihovilova širina 19

SMART SHOP - ŠIBENIK

- Zagrebačka 9

SNAIL SMART SHOP - ZADAR

- Stomorica 2

SMART SHOP - ZAGREB

- Maradona smart shop Tkalčićeva 12
- Grow shopz Ilica 93
- King size head shop Petrinjska 4
- Smart shop Apoteka Selska 215
- Nail grow shop (iGrow) Tratinska 30
- Tobacco kod Tvornice kulture Šubićeva cesta



SINTETSKI KANABINOIDI

Tvari koji oponašaju učinke kanabisa. Vežu se na kanabinoidne receptore CB1 i CB2.



- primjeri kemijskih naziva: JWH-018, JWH-250, JWH-122, AM-2201, RCS-04, UR-144, 5F UR-144, 5CI UR-144

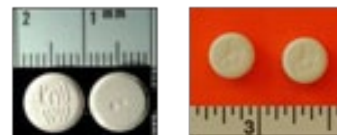
- mješavina bilja koja se reklamira kao "egzotični mirisi" ili osvježivači prostora uz čestu napomenu kako nisu za konzumaciju
- sadrže sintetske kanabinoide pa se pušenjem postižu učinci slični kanabisu
- imaju psihoaktivni učinak sličan učinku tetrahidrokanabinola (THC), vežući se (kao i THC) na kanabinoidne receptore u središnjem živčanom sustavu
- pojavni oblici sintetskih kanabinoide: smola, bijeli prah ili kristali, ulje, biljne mješavine
- proizvodi se najčešće u Kini i Indiji, a vrlo često se pakira u Europi

UPOZORENJA (primjeri)

- prvi „Spice“ alert prijavljen 2009. u Njemačkoj
- SAD – u studenom 2013. prijavljeno pet smrtnih slučajeva povezano s tvari 5F-PB-22
- Njemačka - u 04. i 11. mjesecu 2013. prijavljena dva smrtna slučaja povezana s proizvodom „Jamaican Gold Extreme“

TRIPTAMINI

Tvari koje izazivaju halucinogeno djelovanje.



- primjeri kemijskih naziva: 5-MeO-DMT, 5-MeO-AMT, DPT
- izazivaju halucinogeno djelovanje; najčešće se konzumiraju pušenjem, oralno, ušmrkavanjem, inhalacijom, injektiranjem
- mijenjaju doživljaj realnosti, uzrokuju strah, tjeskobu, povećanje srčanog pulsa

DRUGI

Tvari koje ne pripadaju niti jednoj od navedenih skupina. Pojavljuju se u obliku tableta, praha, biljnih pripravaka te uzrokuju različite psihoaktivne učinke.



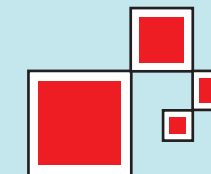
- primjeri: LORD KOKS, 5-IAI, DMC, 5- ili 6-APB

5-IAI

- u obliku praha, tableta i kapsula
- stimulativnog djelovanja na središnji živčani sustav
- uzrokuje euforično raspoloženje, obzirom na slično djelovanje kao i MDMA koristi se kao njegova legalna zamjena
- nema dostupnih podataka o njegovom metabolizmu i toksičnosti

UPOZORENJA (primjeri)

- Ujedinjeno Kraljevstvo – prijavljeno 18 smrtnih slučajeva između 06.-12. 2013. u Sjevernoj Irskoj povezanih s p-metil-4-metilaminoreksom



URED ZA
SUZBIJANJE
ZLOUPORABE
DROGA

NOVE PSIHOAKTIVNE TVARI



Za sve informacije o Sustavu ranog upozoravanja u slučaju pojave novih psihoaktivnih tvari u Republici Hrvatskoj, obratite se Uredu za suzbijanje zlouporabe droga VRH na broj telefona 01/4878122 ili na mail adresu ured@uredzadroge.hr.

SINTETSKI KATINONI

Tvari koje su derivati katinona.
Tvari koje imaju stimulativno djelovanje.



- primjeri kemijskih naziv: mefedron, metilon, butilon, 4-MEC, flefedron, pentedron

Mefedron

- najpoznatiji predstavnik sintetskih katinona
- derivat katinona i metkatinona
- u obliku kapsula, tableta, bijelog praha
- uzima se oralno, ušmrkavanjem ili intravenski
- farmakološko djelovanje slično metamfetaminu
- stimulans središnjeg živčanog sustava
- učinci djelovanja: euforija, izražena komunikativnost i empatija, ubrzano disanje i rad srca, proširene zjenice i slično
- bio jedna od najpopularnijih uličnih droga u Velikoj Britaniji
- prvi smrtni slučajevi u Danskoj i Švedskoj
- u RH stavljen pod kontrolu u prosincu 2009.
- od 2010. pod zakonskom kontrolom u EU

Butilon

- β -ketonski derivat
- u upotrebi se nalazi kratko vrijeme te nema literaturnih podataka o njegovom farmakološkom djelovanju, metabolizmu i toksičnosti
- kemijska struktura spoja je slična metilonu te se pretpostavlja da imaju slično farmakološko djelovanje
- koristi se kao zamjena za MDMA i druge stimulanse amfetaminskog tipa

UPOZORENJA (primjeri)

- Švedska – u prosincu 2008. prijavljen smrtni slučaj povezan s mefedronom
- Mađarska – u siječnju 2012. prijavljen je smrtni slučaj povezan s 3,4 metilenedioksimetkatinonom

FENETILAMINI

Tvari koje imaju stimulativno djelovanje poput amfetamina, a u većim dozama i halucinogeno.



- primjeri: 4-metilamfetamin (4-MA), PMMA, 2C-C, 2C-I

- stimulativno djelovanje poput amfetamina, a u većim dozama halucinogeno kao MDMA
- 2009. prva pojava derivata fenetilamina - para-fluoramfetamin
- neki imaju opuštajuće i umirujuće djelovanje (2C-C)
- nemaju medicinsku primjenu
- najčešće se konzumiraju oralno, ušmrkavanjem; trajanje učinka 4-12 sati (2C-I), odnosno 2-5 sati (2C-B); u obliku tableta i praha

4-metilamfetamin (4-MA)

- vrlo potentan derivat amfetamina
- svojedobno istraživao kao potiskivač apetita; posjeduje svojstva otpuštanja dopamina, serotonina i norepinefrina
- obično se pojavljuje kao bijeli ili svjetlo žuti prah, rjeđe kao pasta
- kontroliran u EU

UPOZORENJA (primjeri)

- Belgija – u rujnu i prosincu 2012. prijavljena dva smrtna slučaja povezana s konzumacijom 4-MA
- Belgija – u kolovozu 2013. prijavljena su dva trovanja povezana s tvari 25I-NBOMe
- Ujedinjeno Kraljevstvo – u srpnju 2013. prijavljen je smrtni slučaj povezan s konzumacijom PMA

PIPERAZINI

Tvari koje imaju stimulativno djelovanje.



- primjeri: mCPP, BZP, TFMP, BZP

1-(3-klorfenilpiperazin) (mCPP)

- mCPP se pojavljuje 2005.
- iste godine stavljen na Popis droga (NN 48/05) kao i BZP, MeOPP, MDBP, TFMP
- stavljanjem na Popis javljaju se sporadične zaplijene mCPP, BZP, TFMP samostalno ili u kombinaciji
- stimulativno i euforično djelovanje - slično MDMA

BZP (benzilpiperazin)

- rekreacijska droga s euforičnim, stimulativnim svojstvima
- učinak sličan amfetaminu
- moguće štetne popratne pojave su akutne psihoze, intoksikacija bubrega i napadaji
- smrtni slučajevi zabilježeni u kombinaciji s alkoholom ili MDMA
- pod zakonskom kontrolom u EU, SAD, Kanada, Novi Zeland

UPOZORENJA (primjeri)

- Francuska – u lipnju 2005. prijavljeno je trovanje povezano s tvari mCPP
- Upozorenje iz ožujka 2009. – BZP se prodaje kao ecstasy
- Upozorenje iz srpnja 2009. – mCPP se prodaje kao ecstasy

BILJKE I EKSTRAKTI

Biljke koje imaju različita psihoaktivna djelovanja.



- primjeri: Salvia Divinorum, Kratom, Kava kava

Salvia (*Salvia divinorum*)

- snažna psihoaktivna biljka porijeklom iz središnje Amerike
- salvinorin A je najjača poznata prirodna psihoaktivna tvar
- najčešće se konzumira gutanjem ili pušenjem - duboke halucinacije, stanje nekontroliranog delirija, dezorijentiranost i asocijalnost, gubitak osjećaja za vrijeme
- zabranjena je u Hrvatskoj, ali je zato legalna u Sloveniji gdje se prodaje u lijepoj ambalaži i s izdanim računom

Kratom (*Mitragyna speciosa*)

- jugoistočna Azija, Indokina i Malezija
- sadrži alkaloide: mitraginin, mitrafilin i 7-hidroksimitraginin
- tradicionalno se koristi u medicinske svrhe
- poznat po ublažavanju simptoma ustezanja kod ovisnika o opijatima

Kava kava

- tropski zimzelena grm s velikim sročolikim listovima
- ima dugu povijest korištenja u ritualima u Polineziji; korijen biljke se priprema kao čaj za opuštanje
- smatra se da uzrokuje oštećenje jetre