

Dopalacze – czy rzeczywiście bezpieczne?

Lek. Sebastian Woźniak



**Smarts, legal highs,
herbal highs,
boosters...**



Dopalacze to termin jak dotychczas nienaukowy, określający substancje bądź ich mieszanki o działaniu psychoaktywnym, jednak nie znajdujące się na liście produktów kontrolowanych przepisami ustawy o p/działaniu narkomanii

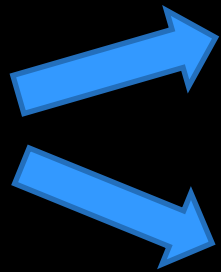
Określenie „smart” przed nazwą rzekomo ma odnosić się do wzmocnienia funkcji poznawczych po zażyciu dopalaczy. W specjalistycznych sklepach - „smart shops” – do kupienia są poza nimi rozmaite akcesoria (fajki, fajki wodne etc.), literatura. W wielu krajach Europy (Wielka Brytania, Niemcy, Holandia) funkcjonują one od wielu lat, w Polsce pierwszy powstał w 2008, jednak w obecnej chwili istnieje ich już 262. W żadnym kraju Europy nie zostały jak dotychczas zdelegalizowane.





reveling04.pl

Substancje



naturalne – ziołowe

syntetyczne – „party pills”

- Stymulanty
- Relaksanty
- Psychodeliczne
- Halucynogeny

Substancje te są reklamowane czy nawet promowane, jako bezpieczna (?!) alternatywa dla narkotyków.

Czy rzeczywiście?

W porównaniu do nich można powiedzieć jedynie, że na pewno nie objęte kontrolą prawną.

Dopalacze syntetyczne

1. BZP – N-bezylopiperazyna

Stymulant OUN, działa podobnie do amfetaminy, choć 10x ↓ - uwaga! – możliwe uzależnienie! – objęty kontrolą prawną

Występuje jako biały proszek, tabletki lub kapsułki

2. TFMPP – 3-fluorometylofenylopiiperazyna, trudna do jednoznacznej oceny z powodu występowania w połączeniu z BZP, klasyfikowana jako stymulant. Wg ocen użytkowników ma działanie podobne do metamfetaminy w połączeniu z LSD o dużo słabszym działaniu - możliwe uzależnienie!



3. JWH-018 – w Polsce objęty kontrolą prawną od 08.05.2009 – agonista receptorów kanabinoidowych, lepkie, brązowe grudki, pochodzące z Chin – substancja objęta kontrolą prawną

4. Mefedron – entaktogenny stymulant – „sole do kąpieli”, „białe proszki” – pod kontrolą prawną od 25.08.2010, pochodzi z Izraela, sprzedawany jako legalna „ecsatsy”. Uzależnia!



Mieszanki ziołowe

Mieszanki reklamowane jako rytualne składniki pochodzenia naturalnego od wieków używane przez starożytne cywilizacje w tradycyjnych obrzędach. Udowodniono jednak, że w wielu przypadkach za ich psychoaktywność odpowiadają syntetyczne składniki pobudzające, głównie kanabinoidy.



Salvia Divinorum
©2014 Veda Corp.



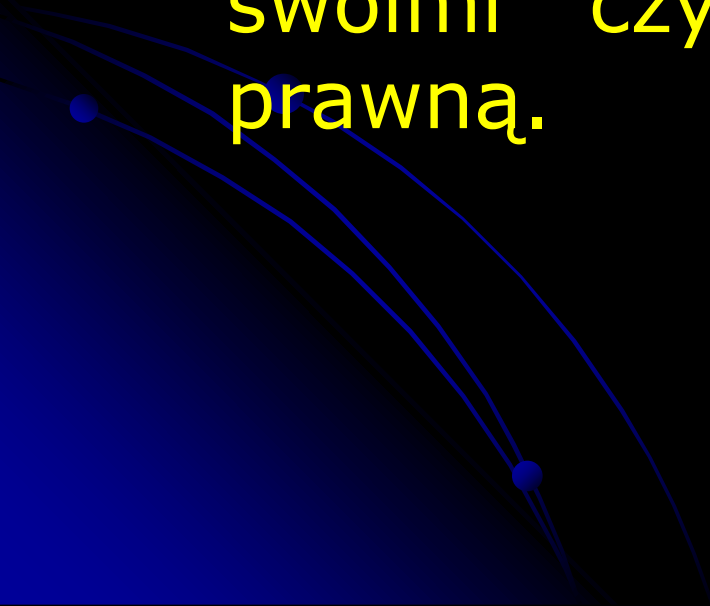
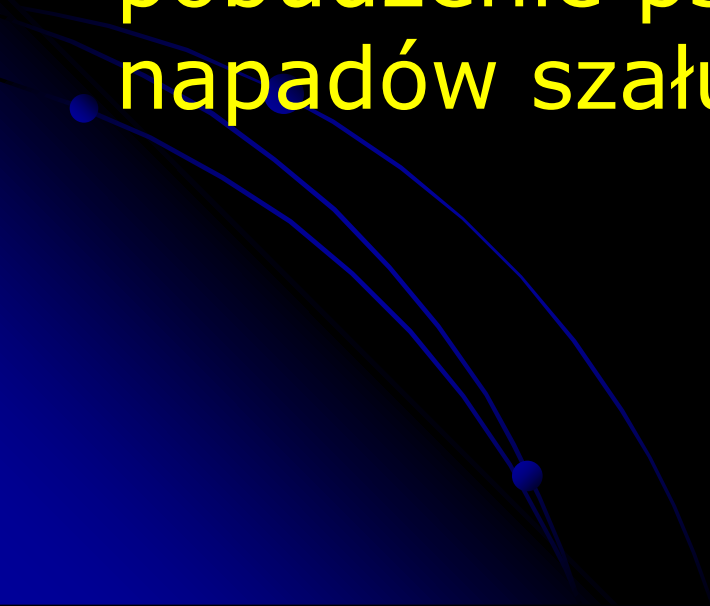
1. Szałwia wieszczą (Salvia divinorum) pochodząca z Meksyku roślina z gór Sierra Mazateca – silnie halucynogenna, na krótki czas po spożyciu możliwa utrata kontroli nad swoimi czynami – objęta kontrolą prawną.
- 



Photo: Z. J. ... / ...

2. Fly agaric – muchomor czerwony
lub plamisty – susz z kapeluszy; stan
po spożyciu podobny jest do upojenia
alkoholowego, wpływ halucynogeny,
pobudzenie psychoruchowe, nawet do
napadów szału z niepamięcią wsteczną





3. Kratom – liście drzewa *Mitragyna speciosa*, wyciąg z liści pod nazwą Złoty Kratom – 30x silniejszy – uważany za łagodniejszą formę opium! Używany od dawna jako stymulant w krajach Dalekiego Wschodu, wywołuje wszystkie następstwa po spożyciu opium, łącznie z uzależnieniem – objęty kontrolą prawną.



4. Powój hawajski (*Argyreia nervosa*) – objęty kontrolą prawną

głównymi składnikami psychoaktywnymi są pochodne kwasu lizergowego – LSA, którego syntetycznym odpowiednikiem jest silniejsze 10-50x LSD – daje użytkownikowi poczucie specyficznej właściwości widzenia przez skórę pod strukturę tkanek, halucynogenny – jeden z nielicznych wyjątków, w których udowodniono medycznie powikłania psychotyczne

- Hawaii Med J. 2003 Jun;62(6):127, 129.
- **Case report: an ingestion of Hawaiian Baby Woodrose seeds associated with acute psychosis.**
- Gertsch JH, Wood C.
- University of Hawaii, John A. Burns School of Medicine, Department of Psychiatry, University Tower, 4th Floor, 1356 Lusitana Street, Honolulu, Hawaii 96813, USA.
- **Abstract**
- An 18 year old male ingested Hawaiian Baby Woodrose seeds (containing the hallucinogen lysergic acid) and required hospitalization for psychotic behavior. This is the second documented case of an acute psychosis ascribed to ingestion of this plant, and it is suggested that Hawaiian Baby Woodrose ingestion should be present in the differential diagnosis when dealing with the acutely psychotic young adult patient.



5. *Calea zacatechichi* – roślina z astrowatych z Meksyku i Korsyki, przez Indian Chontal używana do obrzędów rytualnych, nazywana Dream Herb, liść bogów, powoduje nasilenie aktywności mózgu w czasie snu co skutkuje zwiększeniem liczby zapamiętanych snów prawdopodobnie w związku z wydłużeniem fazy REM snu, ma działanie podobne do marihuany – zaburza świadomość i percepcję otaczającego świata. Objęta kontrolą prawną.



6. Lion (lwi ogon, lwie ucho, Dzika Dagga) roślina afrykańska, z rodziny wargowatych, przez plemię Hottentotów używana jako środek odrobaczający, p/gorączkowy, p/bólowy, p/kaszlowy oraz odtrutka i amulet przeciw jadowitym wężom. Skutki podobne są do tych po użyciu konopii indyjskich – zaburzone postrzeganie i percepcja – objęty kontrolą prawną.

Mity i Fakty

- Dopalacze jako bezpieczna alternatywa dla narkotyków – NIE! brak naukowych badań nad bezpieczeństwem ich stosowania, wręcz przeciwnie, coraz więcej dowodów na ujemny wpływ
- Kolekcjonerski charakter mieszanek - ??? Skąd więc adnotacja – nie do spożycia przez ludzi?



© Agencja Gazeta



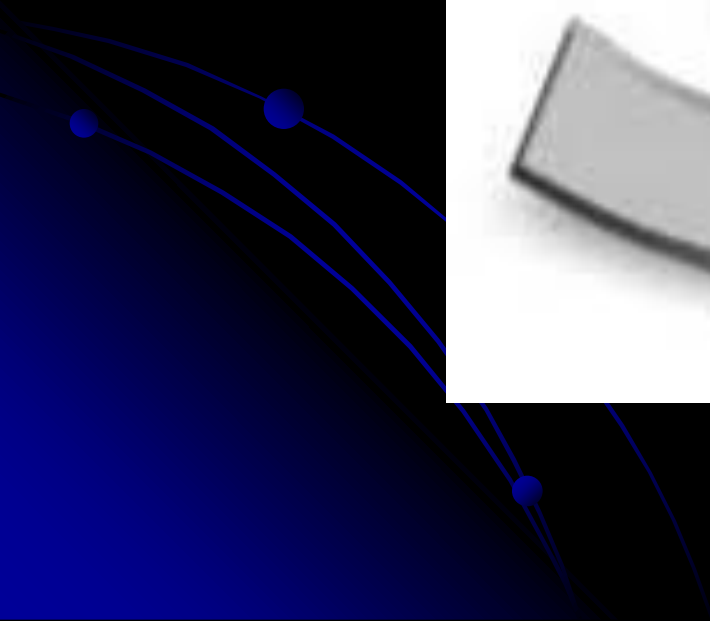
- Sama natura, bez chemii – NIE!!!

Wiele z tzw. mieszanek ziołowych ma dodatek syntetycznych substancji psychoaktywnych

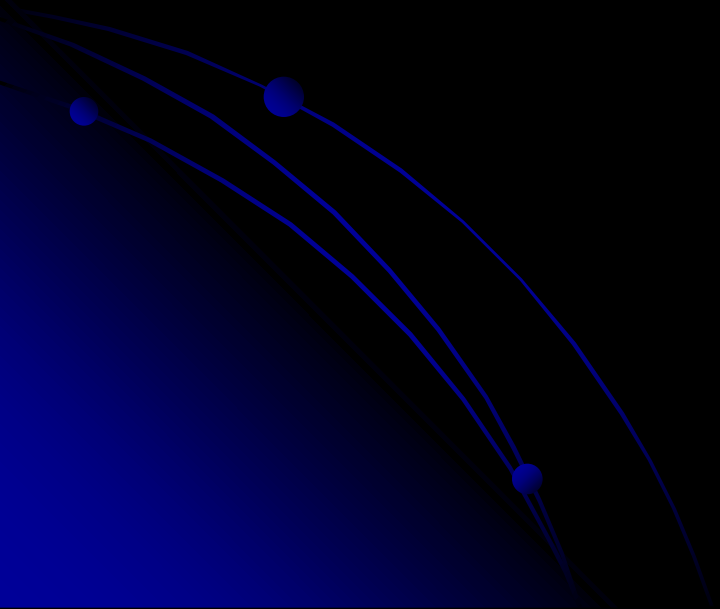
- Nie zbadane jeszcze reakcje z innymi substancjami chemicznymi, w tym lekami, stanowią potencjalne zagrożenie dla zdrowia użytkownika
- Istnieją doniesienia o nasileniu/indukcji chorób psychicznych czy napadów drgawkowych po użyciu dopalaczy

Wnioski

Ze względu na brak dostępnych dotychczas badań naukowych nad działaniem dopalaczy, w tym ich wpływu uzależniającego – konieczna jest uważna kontrola i ograniczenie dostępu do tych potencjalnie bardzo niebezpiecznych substancji, szczególnie przez młodzież!!!



Nowelizacja Ustawy o przeciwdziałaniu narkomanii z 20.03.2009, w Dz. U. ukazała się 23.04.2009, weszła w życie 08.05.2009



Substancje zawarte w oferowanych w sprzedaży preparatach mogą należeć do listy zakazanych ww. nowelizacją – oznacza to, że traktowane są przez organy ścigania jak narkotyki. W odniesieniu do takich środków prawo polskie zakazuje:

- Posiadania oraz wprowadzania do obrotu
- Przywozu, wywozu, wewnątrzwspólnotowego nabycia, dostawy lub przewozu przez terytorium RP lub terytorium innego państwa
- Wprowadzania ich do obrotu albo uczestniczenia w obrocie takimi produktami
- Udzielania takich produktów innej osobie, a także ułatwianie albo umożliwianie ich użycia albo nakłanianie do użycia;
- Prowadzenia reklamy lub promowania ww. produktów
- Wytwarzania, przetwarzania albo przerabiania ww. produktów

Naruszenie ww. zakazów będzie skutkowało odpowiedzialnością karną



www.dopalaczeinfo.pl

