

Mgr Halina Gmaj-Budziarek

Uniwersytecki Szpital Kliniczny w Łodzi

„Współczesne zagrożenia związane z zatruciami substancjami psychoaktywnymi i chemicznymi”

Ustawa z dnia 29 lipca 2005 roku o przeciwdziałaniu narkomanii (Dz.U.,Nr.179 poz. 1485)

Ustawa określa;

1. zasady, podmioty i tryb postępowania w zakresie przeciwdziałania narkomanii.

2. zadania i uprawnienia organów administracji rządowej, jednostek samorządu terytorialnego oraz innych podmiotów w zakresie przeciwdziałania naruszeniom prawa dotyczącego obrotu, wytwarzania, przetwarzania, przerobu i posiadania substancji, których używanie może prowadzić do narkomanii.

3. kary za nieprzestrzeganie przepisów ustawy

4. prekursory, środki odurzające i substancje psychotropowe.

Środki psychoaktywne używane w celach innych niż medyczne prowadzą w znacznym stopniu do powstania uzależnienia .

Substancje psychoaktywne działają na system nerwowy, powodując odurzenie,

zamroczenie, uspokojenie, uśmierzanie bólu lub euforię. W konsekwencji prowadzą do uzależnień:

a. fizycznego – polegającego na włączeniu w metabolizm komórkowy substancji psychoaktywnej.

Zaprzestanie zażywania substancji psychoaktywnej wywołuje

zespół objawów określany zespołem abstynencyjnym (odstawienia).

b. psychicznego – silnego przymusu przyjmowania substancji psychoaktywnej. Czynność ta pozwala na spełnienie niezaspokojonych potrzeb emocjonalnych, dając złudne poczucie dowartościowania, pozwala pozbyć się lęków .

c. społecznego – wiążącego się z przynależnością do grupy, która pod wpływem panujących w niej norm przyjmuje środek psychoaktywny.

Przyjmowanie substancji psychoaktywnej prowadzi do zjawiska pogłębiającej się tolerancji.

Jednym z najpopularniejszych wśród młodzieży środków psychoaktywnych, zarazem stosunkowo tanim – **są ekstazy**.

W różnokolorowych tabletkach przypominających bardziej drobne cukierki niż groźny narkotyk znajduje się MDMA (3,4-metylenodioksyfetamina) będąca substancją aktywną, pochodną amfetaminy.

Łącząc działanie kilku środków, powoduje wzrost energii, poczucie empatii oraz lepszy odbiór bodźców zewnętrznych.

Młodzi ludzie, by sprostać wymaganiom (kolegów, rodziców), sięgają po **amfetaminę**. Jest to narkotyk o gorzkim smaku, występujący w postaci różnobarwnego proszku – w kolorach od białego do ceglastego.

Przyjmowany drogą pokarmową, palony, wstrzykiwany dożylnie lub wciągany przez nos początkowo daje krótkotrwały efekt euforii.

Ponadto pozwala na dłuższy czas zachować wzmożoną aktywność fizyczną i umysłową.

LSD to substancja chemiczna dietyloamid kwasu D-lizergowego (ang. D-Lysergic Acid Diethylamide). Substancja chemiczna pochodna sporyszu – grzyba atakującego zboża, który był przyczyną wielu zgonów.

Kokaina powoduje nagły wzrost energii i nieadekwatne do rzeczywistości poczucie sprawczości i mocy. (człowiek zdolny zrobić wszystko)

Czas trwania działania narkotyku jest krótki i wynosi około 30 minut.

Szybko prowadzi do uzależnienia psychicznego oraz prawie do natychmiastowego wzrostu tolerancji, dlatego bardzo często wiąże się z czynami karalnymi.

Marihuana to powszechna nazwa konopi indyjskich. Rozpowszechniana zazwyczaj w formie suszu podobnego do suszonej natki pietruszki lub majeranku. Narkotyk ten najczęściej przyjmowany bywa poprzez palenie przy użyciu

fifek i zrobionych własnoręcznie skrętów. Substancja otrzymywana z żywicy konopi to haszysz. Składnikiem aktywnym, znajdującym się w konopiach indyjskich jest THC, który powoduje odurzenie podobne do stanu upojenia alkoholowego.

Zazwyczaj bagatelizowane są negatywne skutki zażywania marihuany, traktowanej jako narkotyk miękki.

Heroina jest półsyntetyczną substancją organiczną otrzymywaną z mleczka makowego. Występuje w postaci bezwonnego białego proszku.

Jego zanieczyszczoną odmianą o brązowym kolorze jest polski odpowiednik,

który pojawił się na rynku w latach 70, to tzw. kompot.

Heroina jest najsilniejszym środkiem o działaniu uspokajającym, rozluźniającym, przeciwbólowym, tłumiącym lęk i niepokój. To również środek, który w nielegalnym handlu nie występuje w czystej postaci. Zanieczyszczenia wynikające z chęci zwiększenia objętości i wagi towaru powodują liczne konsekwencje zdrowotne.

Heroina uważana jest za twardy narkotyk.

Skala problemu ; rok 2014

Województwo łódzkie -**685** przypadków użycia środków psychoaktywnych

Województwo górnośląskie- **505** przypadków użycia środków psychoaktywnych

Województwo wielkopolskie -**271** przypadków użycia środków psychoaktywnych

Województwo mazowieckie -**102** przypadki użycia środków psychoaktywnych

Województwo kujawsko-pomorskie -**207** przypadków użycia środków psychoaktywnych

Województwo dolnośląskie -**194** przypadki użycia środków psychoaktywnych

(Dane od Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łodzi)