

Výukový materiál vytvořen v rámci projektu EU peníze školám

REGISTRAČNÍ ČÍSLO PROJEKTU
CZ.1.07/1.4.00/21.3654

Základní škola Liberec,
Dobiášova 851/5, příspěvková organizace



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Tento výukový materiál vznikl v rámci Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost.

Téma:	DROGY - 1. ČÁST
Autor:	Mgr. Eva Ježková
Číslo materiálu:	VY_32_INOVACE_Vz7_32_13
Sada č.	32

Předmět: Výchova ke zdraví
Tematický okruh : Zneužívání návykových látek
Datum vytvoření: 15. 6. 2013
Cílová skupina: žák 2. stupně ZŠ - základní vzdělávání
Doporučeno pro: 7. a 8. ročník

Anotace:

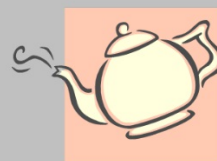
- učivo je určeno pro výklad v 7.ročníku a pro opakování v 8.ročníku
- rozdělení drog do základních skupin, konopí, stimulanty a halucinogeny
- aplikace, příznaky, předávkování a dlouhodobé zneužívání
- posílení mezipředmětových vztahů, využití multimediální techniky

D R O G Y

1.část

1. skupina - KONOPÍ

MARIHUANA



APLIKACE: kouření (balené cigarety, dýmky)
zapečené v jídle, čaje



PŘÍZNAKY: uvolnění, upovídanost, odbourání zábran,
nepřiměřený smích, náladovost,
zpomalené vnímání času, snížená koncentrace,
rozšířené zornice

PŘEDÁVKOVÁNÍ: vidiny, halucinace, mdloby,
možnost *psychotické epizody*



DLOUHODOBÉ UŽÍVÁNÍ: poškození srdce a plic, rakovina plic,
poruchy paměti, záněty spojivek,
muži: snížená potence
ženy: nepravidelná menstruace

1. skupina - **KONOPI**

● HAŠIŠ ○ HAŠIŠOVÝ OLEJ



APLIKACE: ● kouření (speciální dýmky), jedení
○ kouření v cigaretové směsi s tabákem

PŘÍZNAKY: ●○ podobné jako marihuana, k tomu zvýšená chuť k jídlu, nekoordinovanost, zhoršení orientace, při vyšších dávkách stav polospánku, pronikavé vnímání chuti, barev a zvuků

PŘEDÁVKOVÁNÍ: ●○ vidiny, halucinace, mdloby, *paranoia*, možnost psychotické epizody



DLOUHODOBÉ UŽÍVÁNÍ: ●○ poškození srdce a plic, rakovina plic, poruchy paměti, záněty spojivek,
muži: snížená potence
ženy: nepravidelná menstruace

2. skupina - **STIMULANTY**

PERVITIN, AMFETAMIN



APLIKACE: **P** injekce, kouření
A polykání, šňupání, injekce



PŘÍZNAKY: neklid, vzrušení, nadměrná aktivita, povídavost, *euforie*, nespavost, ztráta chuti, pocení, suché ruce, halucinace, agresivita, rozšířené zornice, ztráta koordinace, závratě, kolaps

PŘEDÁVKOVÁNÍ: bolest hlavy, křeče, horečka, srdeční arytmie, selhání srdce, bezvědomí, možná 

DLOUHODOBÉ UŽÍVÁNÍ: poškození plic, jater, ledvin, halucinace, žaludeční vředy, vyhublost, poruchy intelektu, vysoký krevní tlak

2. skupina - **STIMULANTY**



KOKAIN, CRACK



APLIKACE: **K** šňupání, injekce

C kouření (improvizované dýmky), cigarety s tabákem

PŘÍZNAKY: euforie, neúnavnost, zvýšená aktivita, pocit sebevědomí a sebejistoty, nespavost, stálá rýma, zvýšení sexuální aktivity, halucinace, zvýšení teploty

PŘEDÁVKOVÁNÍ: zvýšený neklid, *halucinace*, výrazná
bledost, křeče, otok plic, zástava
dýchání, možnost srdeč. infarktu,
možná 



DLOUHODOBÉ

UŽÍVÁNÍ: viz pervitin a amfetamin + sexuální
lhostejnost, šňupání - poškození nosní přepážky

3. skupina - HALUCINOGENY - HALUCINOGENNÍ AMFETAMINY

LSD

APLIKACE: polykání, lízání, kapání do očí

PŘÍZNAKY: změněné vnímání času, prostoru, barev, zvuků;
chuťové i čichové halucinace, rozšířené zornice,
BAD TRIP, zmatenost, úzkost, ztráta kontroly,
paranoia, dezorientace, *psychóza*

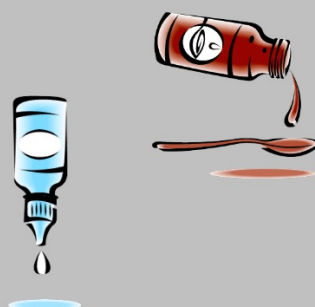


PŘEDÁVKOVÁNÍ: neklid, rozrušenost, křeče, násilné chování,
halucinace, psychóza, možnost



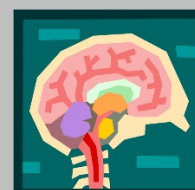
**DLOUHODOBÉ
UŽÍVÁNÍ:**

hluboké deprese, sebevraždy, zhoršení paměti;
mozkové, srdeční poškození, halucinace, flash backs



3. skupina - HALUCINOGENY - HALUCINOGENNÍ AMFETAMINY

PCP



APLIKACE: kouření (kombinace s tabákem či marihuanou),
šňupání, injekce

PŘÍZNAKY: změna v chování, agresivita, pocit neuvěřitelné síly,
mimovolné pohyby očí

PŘEDÁVKOVÁNÍ: neklid, rozrušenost, křeče, násilné chování,
halucinace, psychóza, úzkost, smutek



DLOUHODOBÉ UŽÍVÁNÍ:

zhoršení paměti, řečové poruchy; mozkové, srdeční a plicní poškození,
hepatitis, halucinace, paranoia, těžké psychózy, *flash backs*



3. skupina - HALUCINOGENY - HALUCINOGENNÍ AMFETAMINY

EXTASY

APLIKACE: polykání, injekce



PŘÍZNAKY: jako amfetaminy - rozšířené zornice, sucho v krku a ústech, nervozita, halucinogenní efekt, usnadňuje vcítění se do druhého a lepší komunikaci

PŘEDÁVKOVÁNÍ: křeče, horečka, srdeční problémy, bezvědomí
možná



DLOUHODOBÉ UŽÍVÁNÍ: trvalé poruchy mozku, vyčerpání, jaterní poškození, srdeční problémy, paranoia



NEJZNÁMĚJŠÍ
HALUCINOGENY
V NAŠÍ PŘÍRODĚ

Zdroje:

- Všechny objekty použité k vytvoření materiálu jsou součástí SW ActivStudio, SW ActivInspire, Resource pack nebo jsou vlastní originální tvorbou autora.
- Jakékoliv další využití podléhá autorskému zákonu. Dílo smí být dále šířeno pod licencí CC BY-SA (www.creativecommons.cz).
- Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je autor.
- Materiál je určen pro bezplatné používání pro potřeby výuky a vzdělávání na všech typech škol a školských zařízení.



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

verze programu: ActivInspire 1.6

Vzdělávací oblast:

Člověk a zdraví

klíčová slova:

konopí, stimulanty, halucinogeny, pojmy z oblasti drogové problematiky

1. část Drogy

Výklad :

1. skupina - marihuana

hlediska : aplikace/ způsob užití / předávkování dlouhodobé	příznaky už
---	--------------------

pod sovičkou je vysvětlení pojmů: poruchy vnímání a poruchy myšlení

**obsah 1. skupiny: hašiš a hašišový olej/ posuzování
stejných hledisek /
pod sovičkou je vysvětlení pojmu paranoia**

2. skupina - stimulanty

zástupci : pervitin, amfetamin

/stejná hlediska jako u 1. skupiny /

pod sovičkou je pojem euforie

pokračování 2. skupiny
zástupci : kokain, crack
pod sovičkou je pojem halucinace

3. skupina - halucinogeny a halucinogenní amfetaminy
zástupce : LSD
stejná hlediska
pod sovičkou je pojem psychóza, bad trip

pokračování 3. skupiny
zástupce: PCP
stejná hlediska
pod sovičkou pojem flash backs

pokračování 3. skupiny
zástupce : extasy
stejná hlediska
u otazníků jsou nejznámější halucinogeny v naší přírodě
/ houba - lysohlávka , látka psilocybin /