

# Historie drog

Vytvořily: Sabina Kobosilová  
Iva Gillová  
Michala Schmeidlerová

# Historie tabáku

Kde to všechno začalo?

- první zmínky o kouření rostlin, mezi nimi i tabáku již několik tisíc let před Kristem
- informace o kouření máme i z civilizací jako je Mayská okolo roku 500 př. n. l.
- kouření pouze tabákového listu, jak přetrvalo do dnešní doby však jako první zavedli američtí indiáni kmene Huronů

# Historie tabáku

- 1492 objevil Kryštof Kolumbus nejen Ameriku, ale i tabák
- Původní obyvatelé Ameriky od jihu až na sever tabák kouřili, šňupali, žvýkali nebo pojídali tabákové listy
- Kouření tabáku mělo hlavně kultovní charakter
- První tabákové semena se dostala do Evropy prostřednictvím dobrodruha a obchodníka Romana Penea roku 1518, z provincie Tabacco na ostrově San Domingo (dnešní Dominikánská republika). odtud název tabák

# Tabák

- V Čechách jsou první zmínky o tabáku datovány do konce 16. stol. díky podpoře Rudolfa II
- od 17. Stol se začal tabákový průmysl rozmáhat, ovšem největšího rozmachu dosáhl tabák u nás v době třicetileté války
- 19. Stol. bylo ve znamení doutníků, prvních cigaret a vytlačování šňupání tabáku
- Zprvu se tabák do cigaret balil do jakéhokoli papíru

# Tabák

- od druhé poloviny 19.stol. začali výrobci dodávat na trh ručně vyráběné cigarety a na přelomu 19. a 20. století cigarety průmyslově balené.
- První stroj na cigarety zvládal nějakých 120 000 cigaret denně



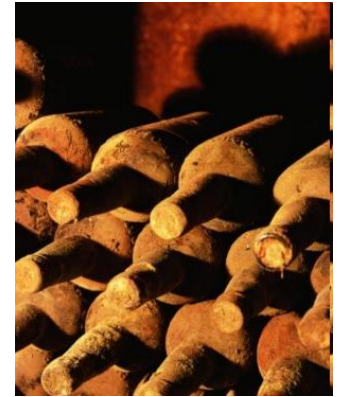
# Alkohol

Historie alkoholu se začala psát zřejmě ještě dříve, než se náš předchůdce stal člověkem ...

- Ke kvasnému procesu, kdy vzniká etanol – alkohol – dochází v přírodě samovolně, a tak se ještě dávno před vznikem člověka mohli první tvorové potěšit ze stavů, které jsou s alkoholem spojeny.
- Alkohol a jeho účinky poznali lidé již ve starověku

## Historie vína

- Ve formě vína z vinné révy je znám lidstvu více než šest tisíc let, poprvé se začal vyrábět v oblasti Blízkého Východu
- V Egyptě a Mezopotámii konec 4. tis. př. n.l.,
- Jeho rozšíření mezi prostý lid způsobili až Řekové





## Historie piva

- k pijákům piva patřili staří Sumerové, Babyloňané, Egypťané, Germáni i Slované
- Sumerové i Egypťané vařili pivo již na konci 4. tisíciletí př. n. l.
- Pivo bylo už tehdy lidovým pitím, zatímco víno bylo dostupné jen bohatším vrstvám.



## Alkohol a náboženství

- Např. křesťanství a Aztékové používali/jí alkohol při svých obřadech- víno, pilque
- Ne všechna náboženství se však k alkoholu staví s tolerancí, buddhismus, stejně jako islám, jeho pití nepřipouští

## Alkohol jako lék

- O blahodárných účincích alkoholu najdeme svědectví v pracích antického lékaře Hippokrata
- používali se např.vínové obklady
- Alkohol se používal i jako utlumovač

# Konopí



- Nejstarší údaje o používání Cannabis pocházejí z doby před sedmi tisíci lety ve staré Babylonii, zásluhy za největší rozmach v pěstování i všestranném využívání této rostliny v dějinách ovšem patří Číně
- První zprávy o pěstování konopí na čínské půdě, pocházejí z doby kolem 3. tisíciletí př. n. l.
- jako potrava bylo konopí používáno až do 1. či 2. století př.n.l.

# Konopí

- Ve 13. a 14. století popsali arabští spisovatelé společenské užívání Cannabis a z toho plynoucí pokusy o potlačení jeho nemedicínského používání
- Do Evropy přinesli konopí severní cestou 2800 let př.n.l. Skytové a konopné vlákno se stalo na čas hlavní plodinou v historii téměř každé evropské země
- S Kryštofem Kolumbem přeplulo konopí Atlantik, jako oblečení a také jako plachtovina
- V Německu nastal rozmach konopí v 17. Století
- V polovině 18. století se ve Francii

# Konopí



- 1776 na konopném papíře je sepsána americká Deklarace nezávislosti.
- 1840 v Americe jsou volně k dostání medicínské přípravky obsahující výtažky z konopí.
- 1936 vznikl propagační film "Marjánkové šílenství" (Reefer Madness), jehož cílem je vyděsit americkou společnost, zejména mládež, aby neužívala marihuanu.
- v polovině 60. let se marihuana stala symbolem životního stylu hnutí Hippies

# Využití konopí

- Nejvyšší přírodní konopné vlákno se po staletí používalo pro výrobu všech druhů textilií a oděvů, bot, ložního prádla, plachtoviny, lan, provazů a také knih, biblí, map, papírových peněz, akcií, cenných papírů, novin a malířských pláten.
- Z konopného semenného oleje se vyráběly prakticky všechny barvy, laky, i olej na svícení.
- Semena s vysokým obsahem rostlinných bílkovin byla jedním z hlavních zdrojů potravy člověka.
- Konopí bylo preferováno pro svou kvalitu a nízké náklady oproti jiným surovinám.

# Konopí dnes

- V dnešní době se konopí začalo znovu objevovat pro svoje léčebné účinky.
- Konzumace konopí
- Léky z konopí
- Konopná kosmetika
- Další využití konopí – papír, buničina, izolační rohože, lana, biodegradabilní plasty, textilní průmysl, lisované pelety a brikety na topení, stavební hmoty a panely, zahradnické rohože, podestýlka pro domácí a hospodářská zvířata atd.

# Opium



- Získává se z nezralých makovic
- První písemná zmínka o této rostlině se objevuje na sumerských tabulkách z 3. tisíciletí př.n.l., kde se pro ni používá znak, který znamená též "radost".
- Není popsáno užívání v náboženském kontextu
- Vždy bylo užíváno jako lék nebo jako omamná droga - narkotikum
- V 19. století byla izolována aktivní složka opia- alkaloid Morfin
- O několik let později byl syntetizován a uveden na trh diacetylmorfin- Heroin

# LSD



- První zmínky ve Starém Řecku
- Námel (plíseň napadající žito) obsahuje kyselinu Lysergovou
- V roce 1938 objeven diethylamid kyseliny d-lysergové LSD
- Jeho účinky o několik let později
- Oblíbenost LSD mezi příslušníky Hippies
- LSD i s dalšími halucinogeny v roce 1967 celosvětově zakázána



# Koka

- Žvýkání listů koky je známo již nejméně od doby 2500 let př. n. l.
- Indiánům sloužila především jako náboženská rostlina
- Žvýkání koky mezi indiány se udrželo až dodnes, snižuje totiž únavu a pocit hladu.
- Do Evropy byla koka dovezena roce 1859

# Koka

- V témže roce byl také izolován samotný alkaloid Kokain
- Jako lokální anestetikum používal kokain v medicíně Sigmund Freud
- Používal se i při léčbě závislosti na Morfinu



# Pervitin

- Pervitin není nová droga a v posledních letech se jeho účinky zesílily, protože techniky výroby pokročily.
- Amfetamin byl poprvé vyroben v Německu v roce 1887 a pervitin, účinnější a z hlediska výroby jednodušší látka, byl vyvinut v roce 1919 v Japonsku.

# Pervitin

- K rozšíření užívání pervitinu došlo v průběhu 2. světové války, kdy ho obě strany používaly k udržení bdělosti svých jednotek.
- Vysoké dávky byly podávány japonským pilotům kamikadze před jejich sebevražednými misemi

# Pervitin

- V padesátých letech byl pervitin předepisován jako pomocný prostředek při dietě a jako antidepresivum. Protože byl snadno dostupný, byl užíván vysokoškolskými studenty, řidiči kamionů a atleti jako stimulantium, které nevyžadovalo lékařský předpis. Tím se užívání drogy ještě více rozšířilo.



# Pervitin

- Tento vývoj se dramaticky změnil v šedesátých letech spolu se zvyšující se dostupností takových forem pervitinu, které byly určeny k injekční aplikaci – samozřejmě směrem k ještě většímu užívání drogy. Americká vláda pak látku v sedmdesátých letech prohlásila za ilegální pro většinu účelů.

# Pervitin

- V Československu se pervitin nelegálně vyráběl již od poloviny 70. let.
- V 90. letech založily mexické zločinecké organizace zabývající se prodejem drog, obrovské laboratoře na území Kalifornie. Zatímco tyto velké laboratoře dokážou vyrobit až 25 kilogramů substance za jediný víkend, lze zaznamenat i rozvoj malých soukromých laboratoří v kuchyních a bytech, kterými si jejich majitelé vysloužili přezdívku „vařiči“. Odsud se droga rozšířila po celých Spojených státech a Evropě – včetně České republiky.

# Extáze

- Extáze byla původně vyvinuta německým farmaceutickým koncernem Merck v roce 1912.
- Ve své původní podobě byla známa jako MDMA a použita americkou armádou v roce 1953 při psychologických bojových testech.
- V 60. letech se opět objevila jako lék používaný při psychoterapii k „odstranění zábran“. Teprve v 70. letech se MDMA objevil jako droga užívaná na večírcích.



# Extáze



- Na začátku 80. let byl MDMA propagován jako „nejžhavější kandidát při neustálém hledání štěstí skrze chemii“ a byla to oblíbená droga na mnoha víkendových párty.
- Ještě v roce 1984 byl MDMA legálně prodáván pod jménem „extáze“, ale v roce 1985 byl z bezpečnostních důvodů zakázán.

# Extáze

- Koncem 80. let se extáze stala oblíbeným „marketingovým“ termínem pro prodejce drog, kteří prodávali drogy typu extáze, které však ve skutečnosti ani MDMA nemusely obsahovat.
- Zatímco MDMA jako takový může vyvolat nežádoucí účinky, to co dnes nazýváme extází, může obsahovat široký koktejl látek od LSD, přes kokain, heroin, amfetaminy a metamfetaminy až k jedu na krysy, kofeinu, a odčervovací přípravky pro psy.

# ČR 2011

- Česká republika patří mezi přední světové výrobce drog amfetaminového typu, především metamfetaminu, jehož spotřeba je tu nejvyšší v Evropě.
- Totéž platí o české spotřebě extáze a marihuany.

Zdroj: [http://zpravy.idnes.cz/cesko-je-velmoci-extaze-metamfetaminu-a-marihuany-fv7-/krimi.aspx?c=A110623\\_182402\\_domaci\\_abr](http://zpravy.idnes.cz/cesko-je-velmoci-extaze-metamfetaminu-a-marihuany-fv7-/krimi.aspx?c=A110623_182402_domaci_abr)

# Zdroje:

- <http://www.drogy.cz/index.html>
- HÁJEK, Pert. *Http://www.destillo.cz* [online]. 2008 [cit. 2011-11-02]. *Http://www.destillo.cz/michane-napoje/zpravy/z-historie-alkoholu-i-staroveke-civilizace2008*. Dostupné z WWW: <<http://www.destillo.cz>>.
- Papagello.  
*Http://www.pestovanitabaku.szm.com/historie.html* [online]. 2006 [cit. 2011-11-02].  
*Http://www.pestovanitabaku.szm.com*. Dostupné z WWW: <<http://www.pestovanitabaku.szm.com>>.
- o.s. Konopa. *Http://www.konopa.cz* [online]. 2008 [cit. 2011-11-02].  
*Http://www.konopa.cz/index.php?dok=00890000000186,det*. Dostupné z WWW: <<http://www.konopa.cz>>.
- <http://youtu.be/8thjGOITglU>