

# KONOPI

## Droga nebo účinný lék?



# Úvod

- Konopí seté/indické (*Cannabis sativa/indica*)
- Jednoletá dvoudomá bylina původem ze střední Asie, dorůstá 1 – 6 m
- Účinná látka – THC (tetrahydrocannabinol)

ve větším množství pouze v samičích rostlinách, zejména v květech (pryskyřice)

- Kanabinoidové receptory v mozku => předkulturní, dlouhodobý vztah mezi člověkem a konopím
- Využití v zemědělství – vlákno, olej, papír, textil
- Využití v lékařství

Říše: rostliny (*Plantae*)

Oddělení: cévnaté rostliny (*Tracheobionta*)

Třída: krytosemenné (*Magnoliophyta*)

Řád: vyšší dvouděložné (*Rosopsida*)

Podřád: růžotvaré (*Rosales*)

Čeleď: konopovité (*Cannabaceae*)

Rod: konopí (*Cannabis*)

Druh: konopí indické (*Cannabis indica*)

# Historie

- Doklady o pěstování konopí za staré přes 5000 let
- Užívání pro rituální účely ve starém Egyptě, Indii a Číně
- Zmiňuje se o něm Homér v Odysseie
- Souběžně s užívání pro psychotropní účely užívání jako kulturní plodina
- Tkaniny z konopí o tisíce let dříve, než bavlna a len (souběžně pouze hedvábí)
- Konopný papír 150 let př. n. l. v Číně

Výroba konopného papíru (video) <http://www.youtube.com/watch?v=Llyu3g2XEbU>

# Užití v duchovní kultuře

- **Hinduismus**

nápoj z konopí „*bhang*“ (vývar v mléce a másle) – komunikace s bohem Šivou, bojovníci pro uklidnění před bitvou; Sadhové – kouření (čaras)

- **Islám**

hašiš tolerován, u súfijských muslimů zejména

- **Afrika**

užití nejen mezi animistickými kmeny, ale i v Etiopské pravoslavné církvi

- **Křesťanství**

viz Etiopie

# Užití v duchovní kultuře

- **Rastafariánství**

vznik na Jamajce, souvislost s Etiopií, její koptskou pravoslavnou církví, kouření Byliny jako prostředek komunikace s Bohem





# Konopí a zdraví

- Zelený zákal (glaukoma)

je způsoben tlakem nitrooční tekutiny na oční nerv, THC tento tlak snižuje, ať už aplikováno orálně, kouřením nebo lokálně

- Nechutenství

při chemoterapii a jiných dlouhodobých onemocněních podporuje chuť k jídlu

- Dermatologické choroby

lokální podávání mastí pomáhá proti infekcím, účinné jsou také proti lupénce

- Antidepresivum

# Závěr

- Často je na marihuanu je nahlíženo příliš příkře, rizika jsou dobře známá. Mým cílem bylo naopak zdůraznit její pozitivní účinky.
- Doporučuji pročíst mnou použitou literaturu.

# Použitá literatura

- ROBINSON, Rowan. *Velká kniha o konopí*. Vyd. 1. Praha: Volvox Globator, 1997, 281 s. ISBN 80-7207-046-0.
- NOŽINA, Miroslav. *Svět drog v Čechách*. Vyd. 1. Praha: KLP - Koniasch Latin Press, 1997, 347 s. ISBN 808591736
- TYLER, Andrew. *Drogy v ulicích : mýty, fakta, rady*. Praha: Ivo Železný, 2000. 426 s. ISBN 80-237-3606-.
- Marihuana, dostupné z www; <http://www.dropin.cz/o-drogach/125-marihuana>