



**„...ez az út biztos a
pokolba megy...”**

**Avagy
a növényi alapú drogok**

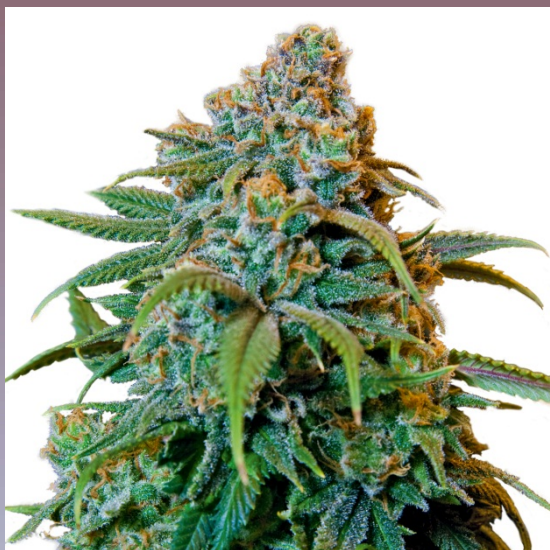
Mi is az a DROG?



LEGÁLIS	ILLEGÁLIS
Alkohol	Marihuána
Nikotin	Ópium
Koffein	Morfium
Nyugtatók,altatók	Heroin
Energiaitalok	Kokain
gyógynövények	LSD

MARIHUÁNA

- *Cannabis sativa, indica, africana*
- Magasság: 120-180 cm
- Jellegzetes fogazott levél



© - josef hlasek
www.hlasek.com
Cannabis sativa bd5170

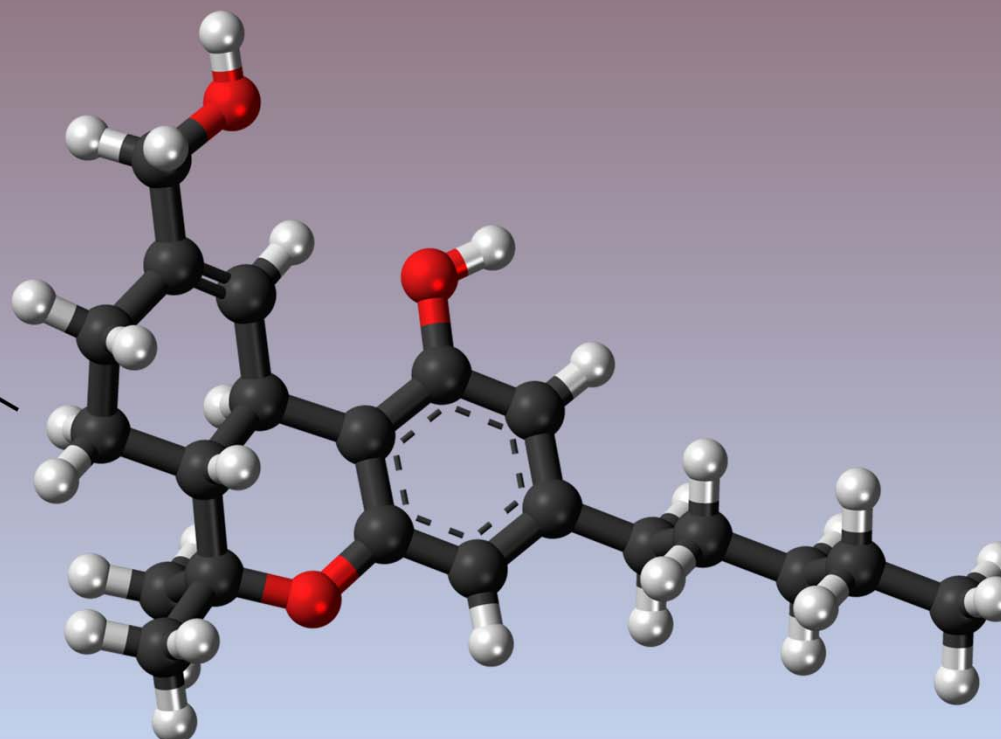
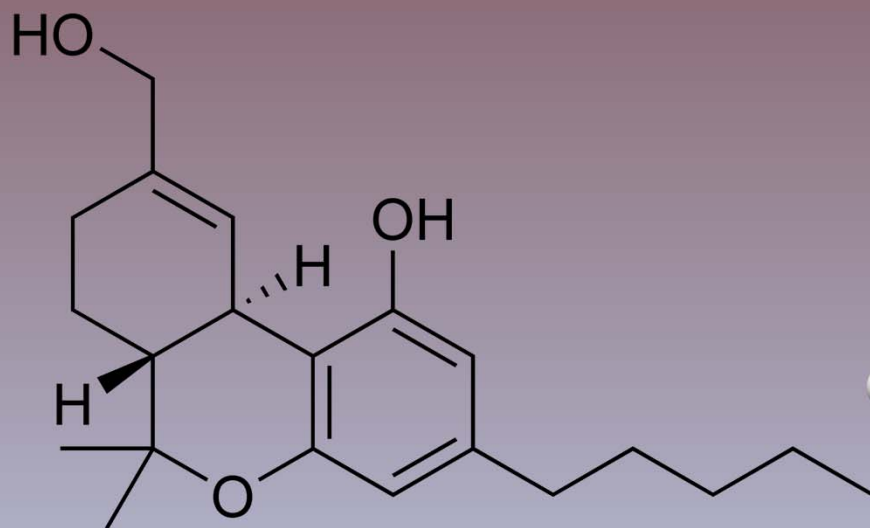
-Felhasználása:

- papír
- vászon
- kötél
- lakkok, festékek

DE!!!

Pszichoaktív hatóanyag:

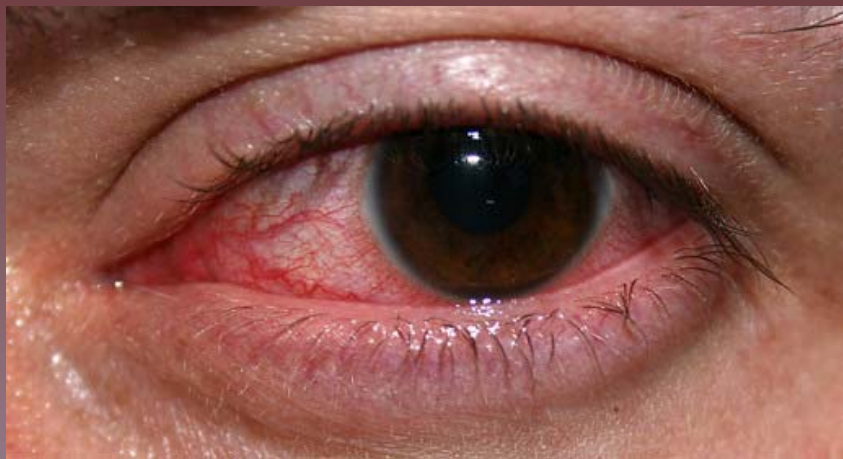
DELTA-9-TETRAHYDROCANNABINOL /THC/



FOGYASZTÁS MÓDJAI:



Hatásai a fogyasztóra



Szapora szíverés

Koordinációs zavarok

Érzéki csalódások

Ingadozó hangulat



A MARIJUANA ILLEGÁLIS ANYAG!!!



ÓPIUM

*A máknövény /papaver somniferum/
gubójából nyert tejnedv*

-Élelmiszernövényként is termesztik

-Hatóanyagai az ópiátok



FAJTÁI:

MÁKTEA

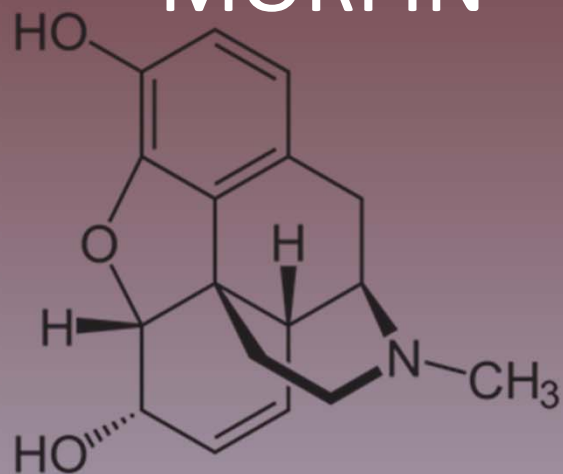
ZÖLD MÁK

„KOMPÓT”

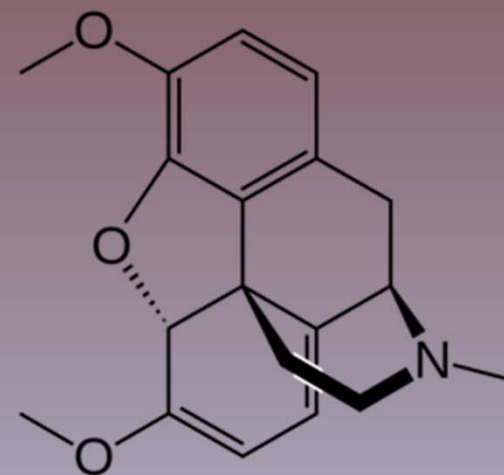


NÉHÁNY ÓPIÁT:

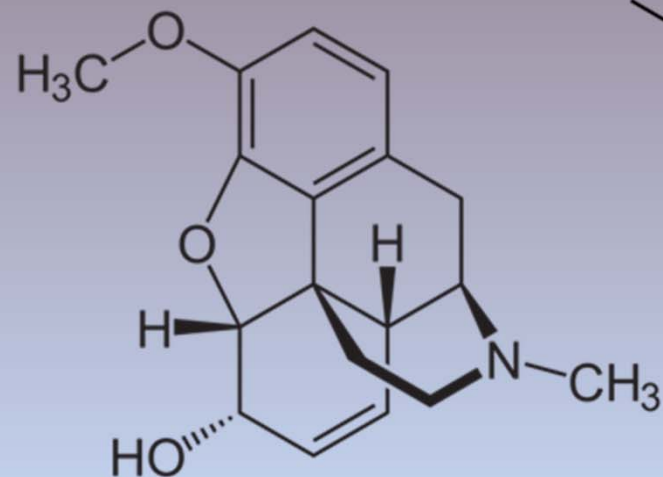
MORFIN



THEBAIN



KODEIN



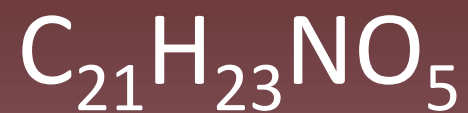
AZ ÓPIÁTOK FOGYASZTÁSÁNAK VESZÉLYEI:

- Túladagolás: keringési és légzési zavarok, HALÁL
- Általános leromlott testi állapot, vitamin és kalciumhiány
- Gyomor- és bélműködési zavarok
- Intravénás használat során: vérmérgezés, vénagyulladás, vérrögképződés, fekély, tályog,
- Szennyező anyagok véráramba jutása
- Súlyos testi- és lelki függőség
- Fogyasztása, tartása törvénybe ütközik!!!

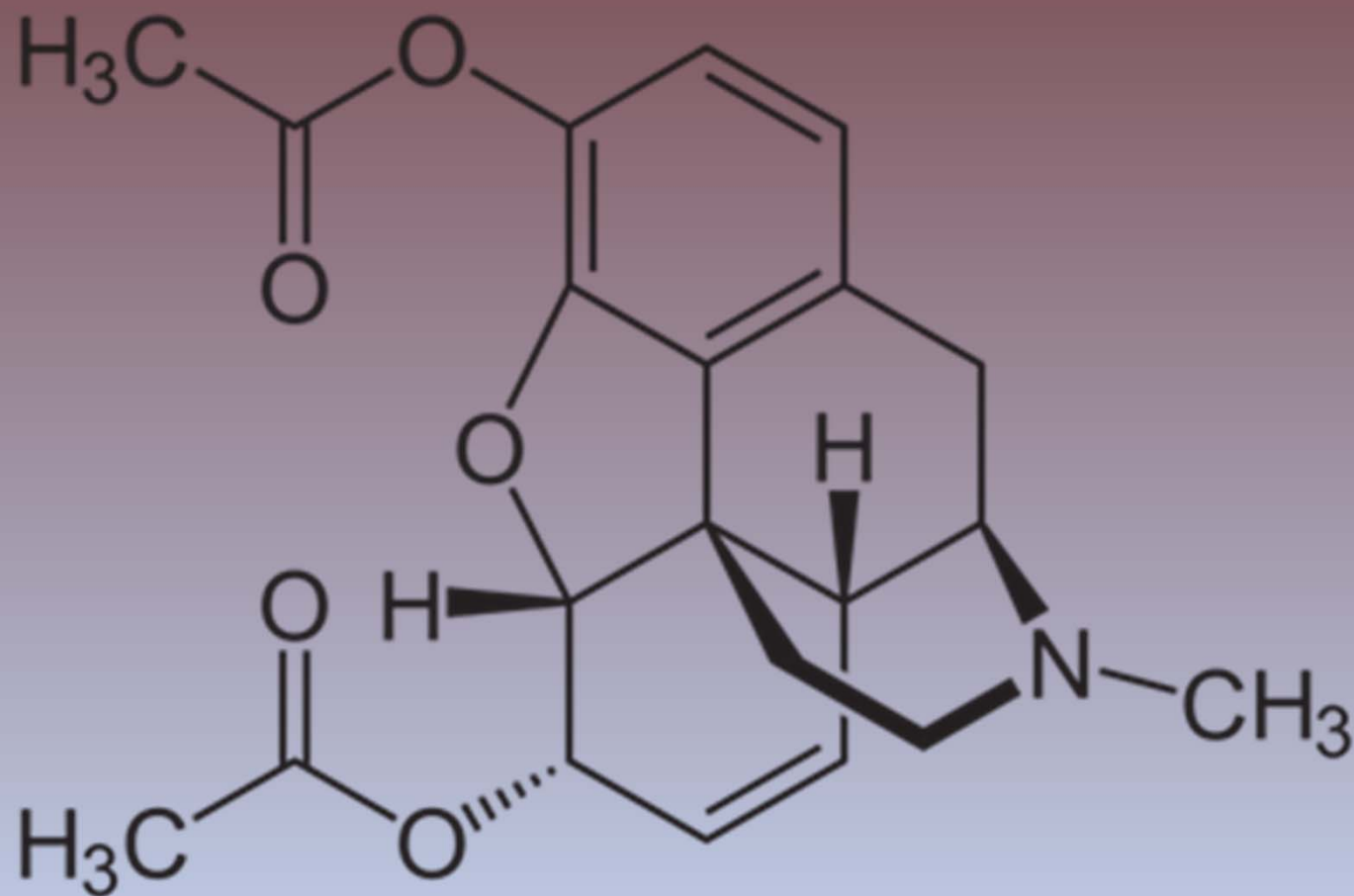
HEROIN



HEROIN



DIACETIL-MORFIN



BEJUTTATÁS MÓDJAI

INHALÁLVA



INTRAVÉNÁSAN



SZÓVAL... NE SZÚRD EL A
KARI-ERED!!!



KOKAIN

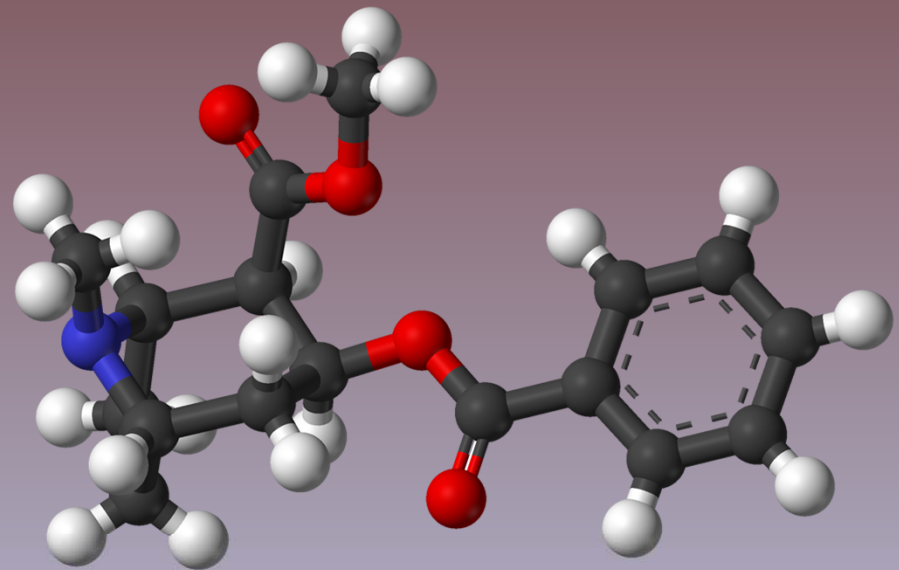
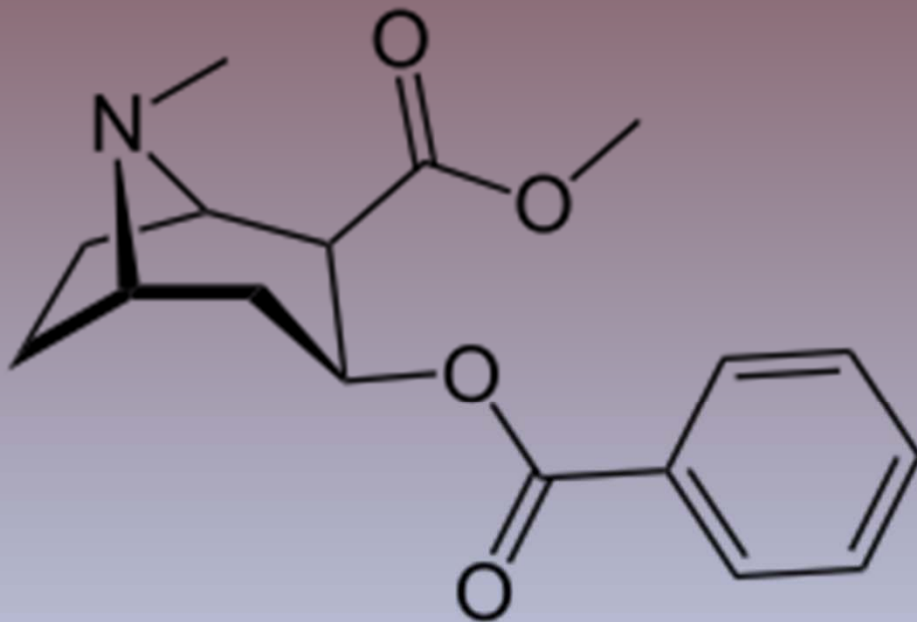
KOKA cserje /*Erythroxylon coca*/:



KOKAIN

ALKALOID

BENZOIL-EKGONIN METILÉSZTER



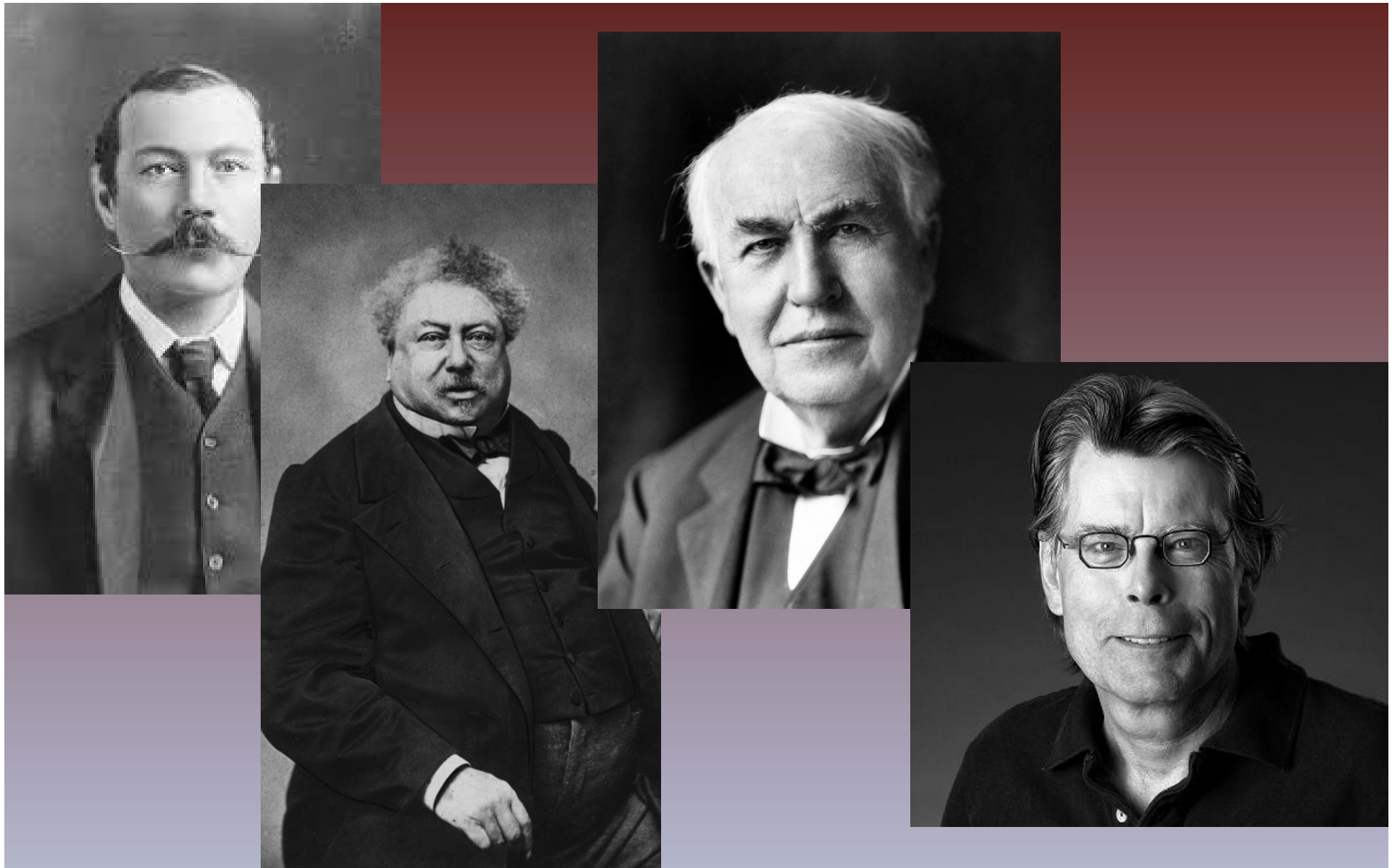
HATÁSA AZ EMBERRE:

- Gátolja a noradrenalin és a dopamin újrafelvételét az agyban

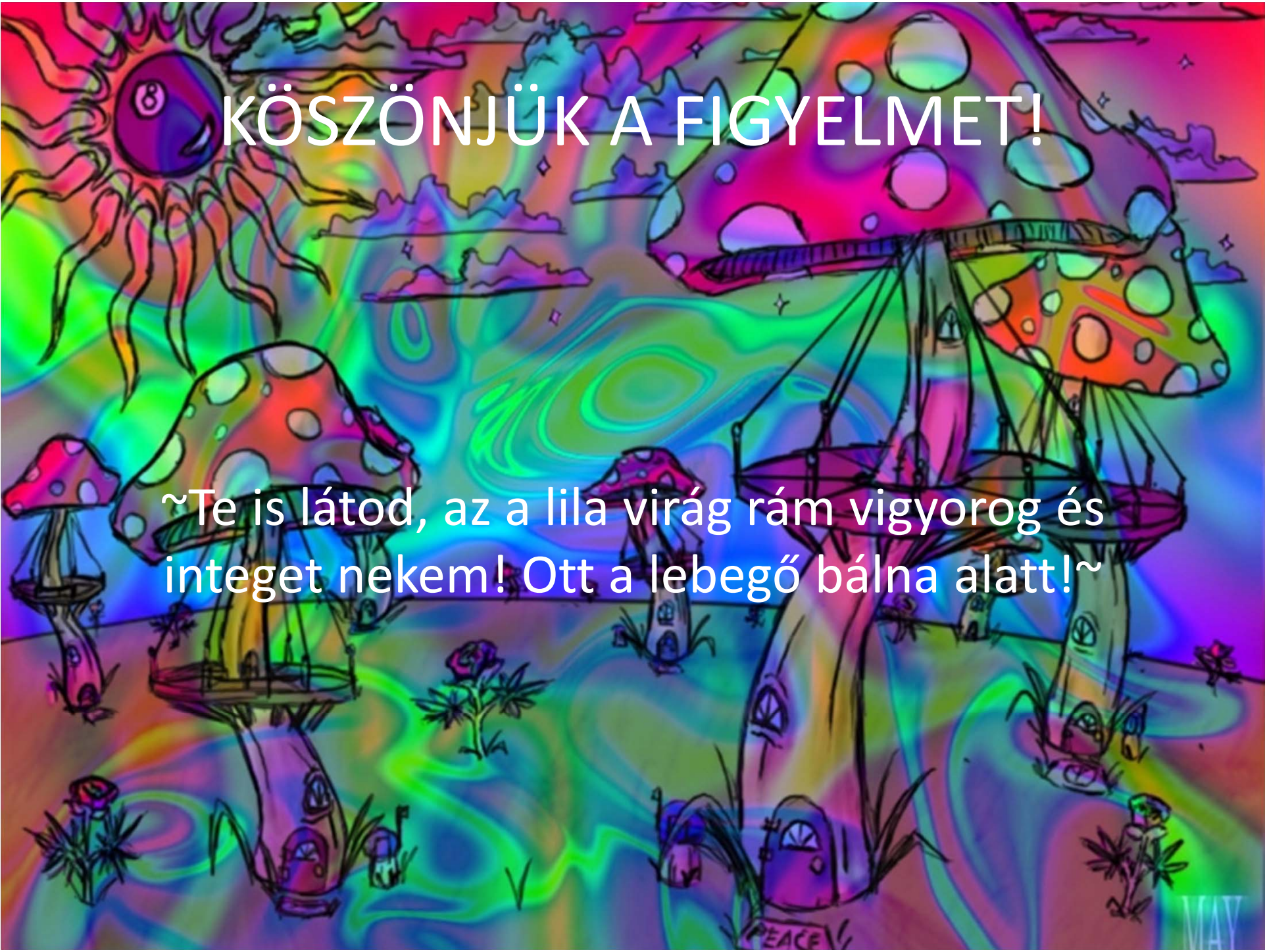
- gyorsul a szívverés

- frissességérzet, „pörgés”

- hatása max 1 óra!



Ajánlott irodalom: Ferud: „Über Koka”



KÖSZÖNJÜK A FIGYELMET!

~Te is látod, az a lila virág rám vigyorog és
integet nekem! Ott a lebegő bálna alatt!~