

# ZAHŘÍVANÝ TABÁK

18

„MYSLELA JSEM SI,  
ŽE ZAHŘÍVANÝ TABÁK  
JE V POHODĚ. TEĎ SE MI  
NA TRÉNINKU HŮŘ  
DÝCHÁ.“



## Rizika

### Škodí, i když tak nevypadá



Zahřívaný tabák neprospěje srdci ani plicím.

Užívání totiž přispívá k nemocem těchto orgánů, a navíc může způsobit rakovinu.

### Stejné látky jako v cigaretách

Zahříváním se z tabákových náplní uvolňují stejné škodliviny, jaké jsou v cigaretách, ale i další, které se nevyskytují dokonce ani v cigaretách.

Existují i náplně bez tabáku, které jsou vyrobeny z celulózy nebo listů rostlin. Do náplní se ale přidává nikotin, který je silně návykový.

# E-CIGARETA (VAPO, VAPE)

18

„CHTĚL JSEM VAPO  
JEN VYZKOUŠET. PŘECE  
NEŠKODÍ, KDYŽ JE TAM  
JEN OVOCNÁ PŘÍCHUTĚ.  
TEĎ UŽ HO NEDÁM  
Z RUKY.“



## Rizika

### Mix škodlivých látek v „kouři“



Super melounová příchutě? Skvěle maskuje přítomnost škodlivých látek, ale žádný výtažek z ovoce neobsahuje.

Co ale „kouř“ z vapu obsahuje, je až 2 000 chemických látek, z toho některé jsou rakovinotvorné.

Náplně jsou s nikotinem i bez něj, ale škodlivé látky obsahují obě varianty.

### Co může způsobit užívání

Při dlouhodobém užívání vznikají záněty v plicích a zhoršuje se funkce cév.

Vape škodí i při krátkodobém užívání – může způsobit podráždění krku a dýchacích cest.

# LÁKAJÍ TĚ?

Bud' sám sebou.

Stačí říct:

„Díky, nechci.“

# NĚCO O NIKOTINU

Nikotin je jed, který obsahuje rostlina tabáku. Přirozeně je ve všech tabákových výrobcích, nejen v cigaretách. Přidává se taky do vapů nebo nikotinových sáčků.

## NIKOTIN A MOZEK

### NIKOTIN VYVOLÁVÁ V MOZKU PŘÍJEMNÉ POCITY, ALE NE NA DLOUHO...

Nikotin se začne rychle zabydlovat v mozku, za 20 minut ale vyprchá. Mozek po něm spustí pátrání, a to se projevuje jako chuť si znova dát.

Závislost včetně „abstáků“ tak může vzniknout i za pár týdnů.

## ZÁVISLOST

### VZNIKÁ RYCHLE, ALE O TO HORŠÍ JE SE JÍ ZBAVIT

Málo se ví, že nikotin je podobně návykový jako heroin nebo kokain. Pro vyvíjející se mozek teenagera je hodně toxický.

# TABÁKOVÉ A NIKOTINOVÉ SÁČKY

18

„JEDEN SÁČEK  
UŽ MI NESTAČIL, TAK  
JSEM SI VZALA ROVNOU  
TŘI NARÁZ A UDĚLALO  
SE MI ŠPATNĚ.“



### Rizika

#### S nikotinem se nešetří



Je to síla. Jeden nikotinový sáček může obsahovat až 12 mg nikotinu. Sáček s tabákem dokonce až 30 mg. Do těla se z tohoto množství nikotinu dostane asi polovina.

Pro porovnání – z jedné cigarety se do těla vstřebá kolem 1 mg nikotinu.

#### K otravě není daleko

Sáček s vysokým obsahem nikotinu nebo víc sáčků v ústech naráz může snadno způsobit otravu (objevuje se pocení, nevolnost, zvracení, bezvědomí).

#### Nic dobrého pro zuby a dásně

Sáčky můžou napáchat hodně škody. Dráždí dásně, způsobují záněty a výedy v ústech.

### Kde nás najdeš



[www.szú.cz](http://www.szú.cz)



Státní zdravotní ústav  
Centrum podpory veřejného zdraví SZÚ



centrum\_podpory\_zdravi



Odborná recenze:

Klinika adiktologie 1. LF UK a VFN v Praze

© Státní zdravotní ústav, 2023.  
Vydáno za finanční podpory MZ ČR.

Máš ty nebo někdo ve tvém okolí  
problém s nikotinem?



Porad' se s dospělým nebo se obrať sem:  
Národní linka pro odvykání 800 350 000