



Klinika adiktologie
1. LF UK a VFN v Praze



VŠEOBECNÁ FAKULTNÍ
NEMOCNICE V PRAZE

NIKOTINOVÉ SÁČKY

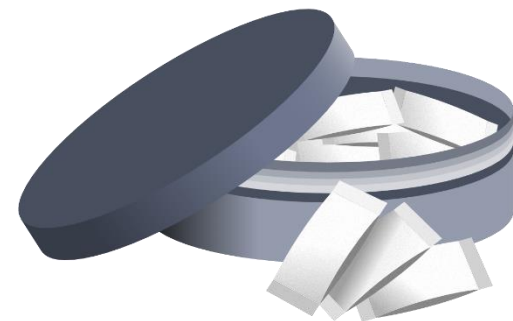
ANEB EVOLUCE V UŽÍVÁNÍ TABÁKU A NIKOTINU POKRAČUJE

Dr. Adam Kulhánek

Ing. Adéla Baptistová

Klinika adiktologie 1LF UK a VFN v Praze

Centrum pro výzkum a prevenci užívání tabáku





6 000 př. n. l.

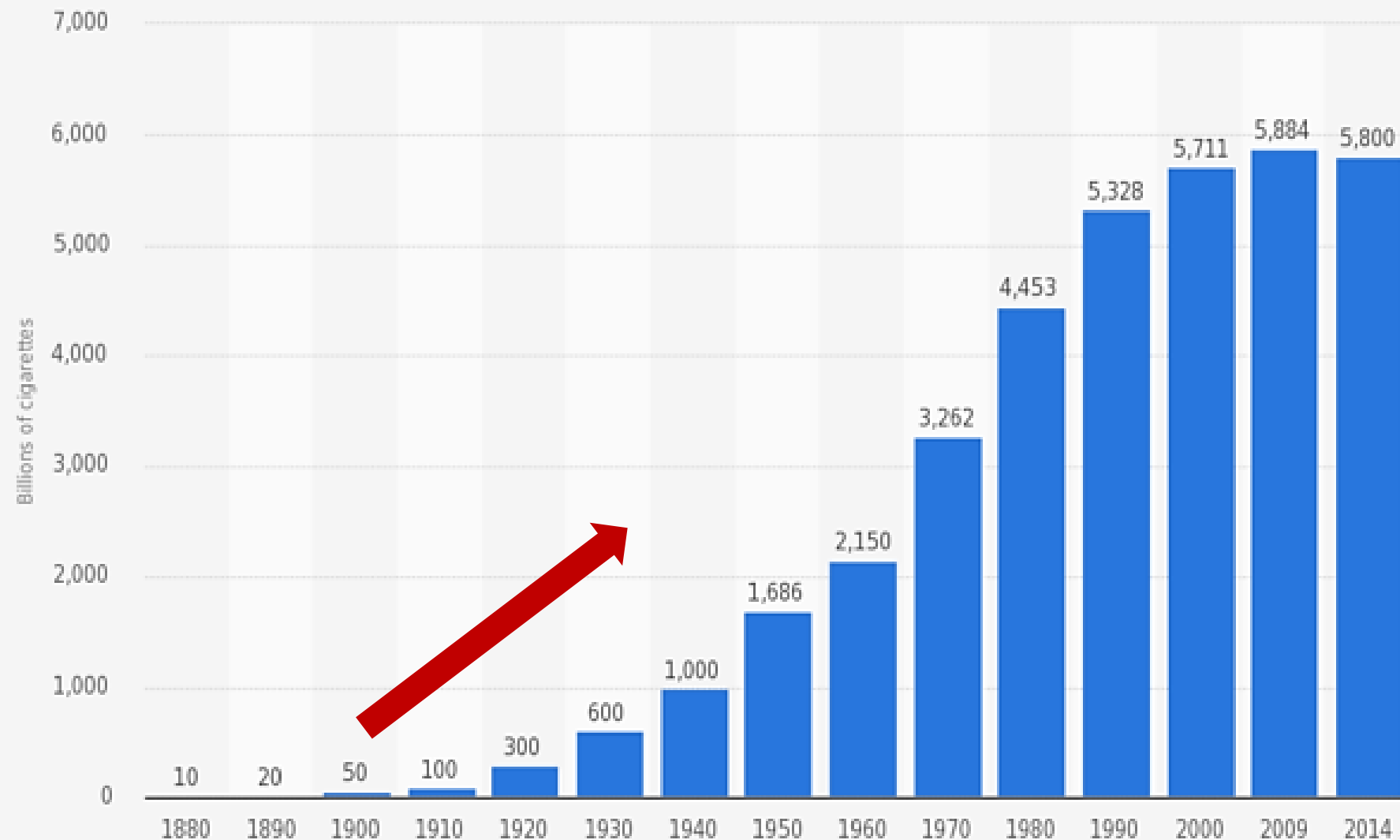
Walter Raleigh
v roce 1586



Bonsackův stroj v roce 1880

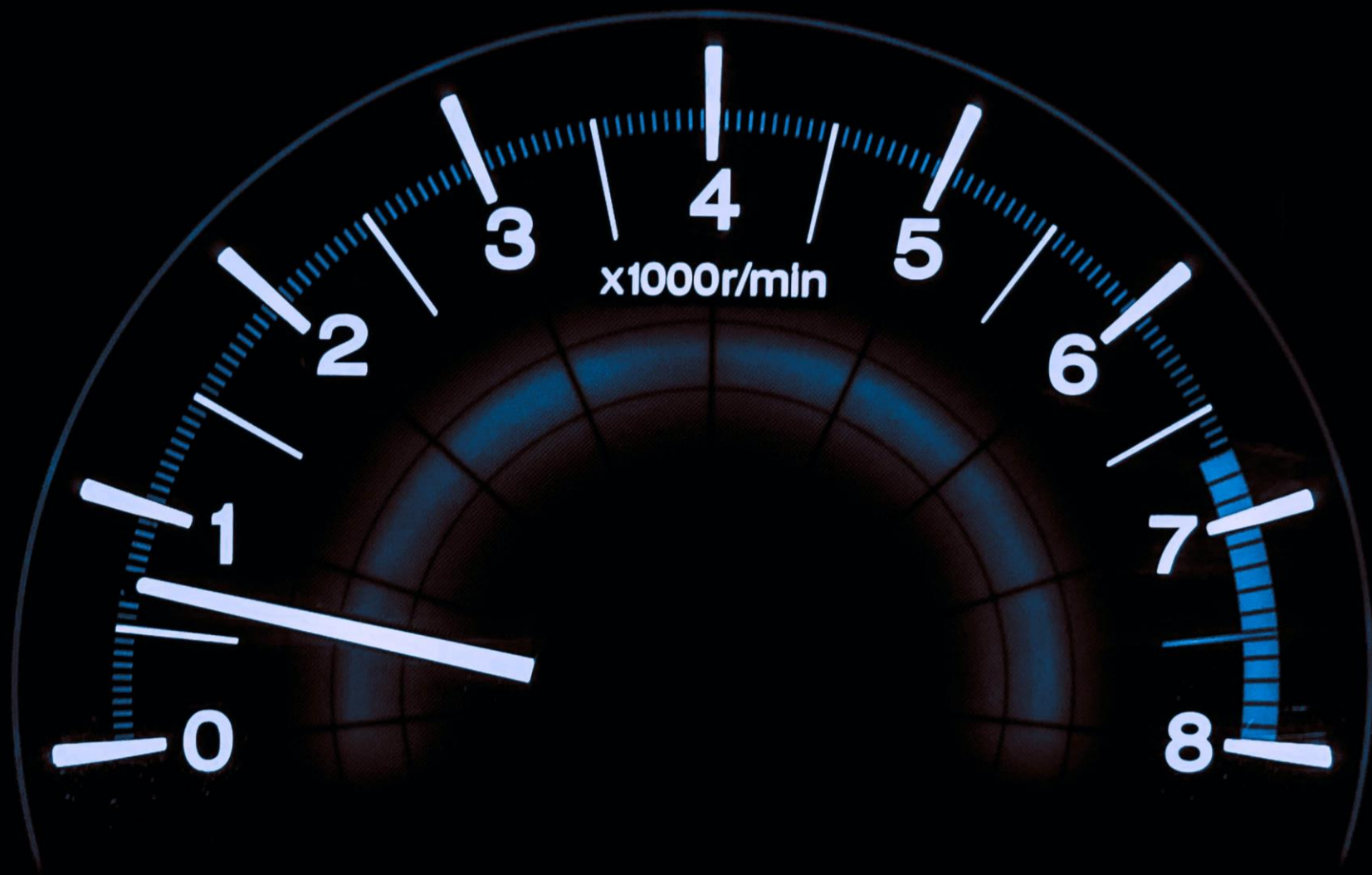


Global cigarette consumption from 1880 to 2014 (in billion cigarettes)



Sources:
American Cancer Society; WLF
© Statista 2015

Additional Information:
Worldwide





**První moderní typ
e-cigarety v roce 2003**

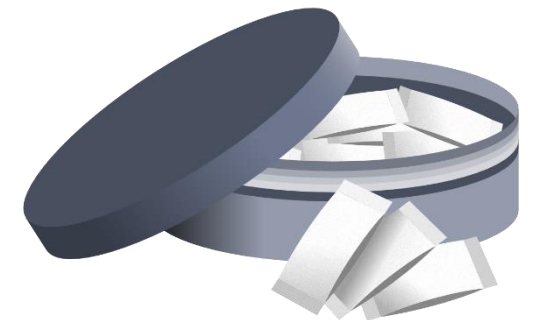
**Uvedení
zahřívaného tabáku
na trh v roce 2014**





CO JSOU NIKOTINOVÉ SÁČKY

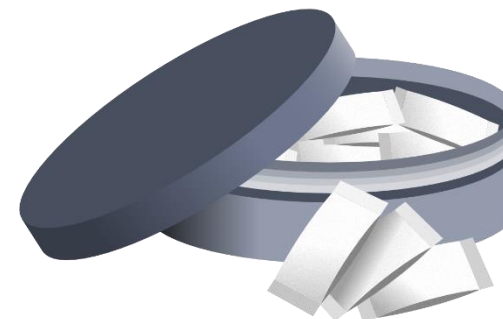
- Výrobky podobné snussu
- Neobsahují tabák
- **Malé sáčky z rostlinného celulóзовého vlákna**





CO JE UVNITŘ SÁČKU

- Bílý prášek z celulóзовých vláken
- Čistý nikotin (2-7mg, až 50 mg/sáček)
- Aditiva
- Sladidla
- Příchutě





● — **NIKOTIN**

- Složka způsobující závislost.
- Může být syntetického nebo přírodního původu.

● — **ADITIVA**

- Do této skupiny patří plnidla, konzervanty, emulgátory, zvlhčující látky, zahušťovadla, regulátory kyselosti, stabilizátory a další.
- Jedná např. o celulózu, uhličitan sodný, arabskou gumu nebo kyselinu citronovou.

● — **NÁHRADNÍ SLADIDLA**

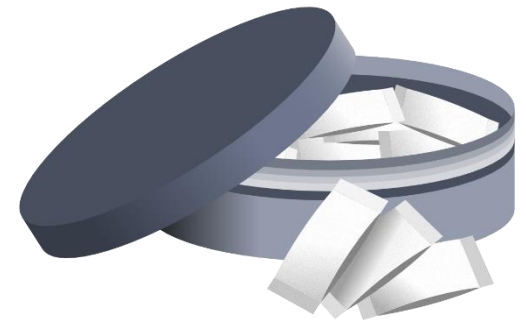
- Nahrazují běžný cukr (sacharózu), oproti cukru mají větší sladivost.
- Jedná se např. o maltitol, acesulfam K nebo sukralózu.

● — **PŘÍCHUTĚ**

- Široká skupina umělých látek a jejich směs tvořící specifickou příchut.

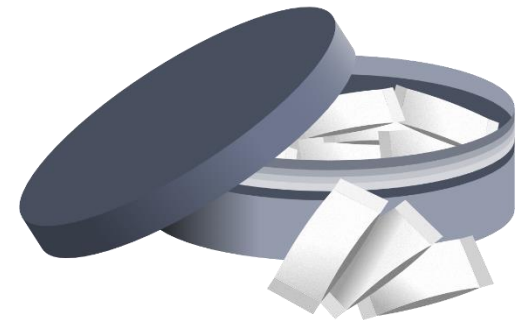
JAK SE NIKOTINOVÉ SÁČKY UŽÍVAJÍ

- Aplikace do dutiny ústní
- Mezi ret a dásněň nebo na stranu tváře
- Absorpce přes bukální sliznici
- Délka užívání 5-15 minut (až 30-60 minut)



JAK VYPADÁ BALENÍ NIKOTINOVÝCH SÁČKŮ

- Plastový puk
- 20-22 ks v balení
- Víčko na odkládání použitých sáčků
- „Cool“ branding, barvy, příchutě







77 POUCHES



ACE



AROMA KING



CORVUS



DISSIDENT



DOPE



EXTREME



FEDRS



GRANT



HAIZA



ICE



INFINITI



KILLA



KLINT



KORN



KURWA



LIPS



LOOP



LYFT



NICO



NOIS



NORDIC SPIRIT



ON!



PABLO



PAZ



SHIRO



SKRUF



SNATCH



SNÖ



SWAVE



THUNDER



V&YOU

PŘÍCHUTĚ



77 COLA CHERRY

Limitovaná edice nikotinových sáčků 77!

Příchuť nikotinových sáčků cola cherry vznikla podobně jako [PAZ CHAI LATTÉ](#) ve spolupráci s nejznámějším žvýkačem a recenzentem nikotinových sáčků a žvýkacího tabáku – Snubiem.

Lahodné chuťové kombo čerstvých třešní a osvěžující koly se středně vysokým obsahem nikotinu 20 mg/g (10 mg/sáček).



KURWA BUBBLE GUM

(NE)slušná dávka nikotinu pod tvůj ret!

Žvýkačková příchut' je skvělým ovocným mixem. Směs jahod, banánů a lesního ovoce ti v puse vytvoří dokonalou explozi chutí.

Při koupi alespoň 10-ti ks tohoto produktu získáš množstevní slevu ve výši 10 %.



XQS PIPE CANDY

Nebezpečně dobrý požitek z nikotinu! Skvělá příchut' cukrové vaty, která tě vrátí do dětských let a připomene pouťovou atmosféru. Vhodné pro začínající uživatele nebo lehké kuřáky.

Při koupi alespoň 10-ti ks tohoto produktu získáš množstevní slevu ve výši 10 %.



AROMA KING HEISENBERG

Nikotinové sáčky od polské značky Aroma King se sladkou příchutí borůvek a jemným podtónem anýzu. Obsah nikotinu je 60 mg/g (30 mg/sáček), takže se skvěle hodí pro ostřílené uživatele, kteří rádi zkouší nové příchutě.



KURWA ENERGY DRINK BRUTAL

Nová edice s extrémní silou nikotinu od značky Kurwa. Dobij baterky se super příchutí energy drinku! Obsah nikotinu je 75 mg/g (50 mg/sáček). **Pouze pro odvážlivce a experty!**



AROMA KING VANILLA BEAN

Nikotinové sáčky od polské značky Aroma King s dokonalou chutí i vůní vanilky, která připomene atmosféru Vánoc! Obsah nikotinu je 60 mg/g (30 mg/sáček), takže se skvěle hodí pro ostřílené uživatele, kteří rádi zkouší nové příchutě.



LYFT MIDSUMMER NIGHT Limitovaná edice

Vyladěná letní příchut' vodního melounu v kombinaci se silou 8 mg/g (6 mg/sáček) od nejznámější švédské značky nikotinových sáčků, která nesmí chybět na žádné letní dovolené nebo grilovačce. Nikotinové sáčky LYFT se pyšní nejlepší možnou kvalitou a skvělou příchutí, u letní limitované edice 2021 tomu není jinak. Určitě doporučujeme vyzkoušet!



AROMA KING BELGIUM PRALINE

Nikotinové sáčky od polské značky Aroma King s netradiční příchutí belgické pralinky, která svou chutí připomene čokoládovou bonboniéru. Obsah nikotinu je 60 mg/g (30 mg/sáček), takže se skvěle hodí pro ostrášené uživatele, kteří rádi zkouší nové příchutě.

NIKOTINOVÉ SÁČKY



Datum výroby:

13.01.2021

553H1A51

www.govelo.cz

OTEVŘÍT

VAROVÁNÍ

Zdraví škodlivý při požití.

PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte

TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ

STŘEDISKO/lékaře. Obsahuje MÁTOVÝ OLEJ.

Může vyvolat alergickou reakci.

Uchovávejte mimo dosah dětí. Před
použitím si přečtěte údaje na štítku.



Složení: voda, eukalyptová a borovicová celulóza, sůl, xylitol, sukralóza, nikotin,
regulátor kyselosti, dochucovadlo, želírovací činidlo, zvlhčující látka;
14g, 20 porcí po 0,7g

VÝROBCE: Nicoventures Trading Limited, Londýn, Velká Británie;

DODAVATEL: British American Tobacco (Czech Republic), s.r.o.,

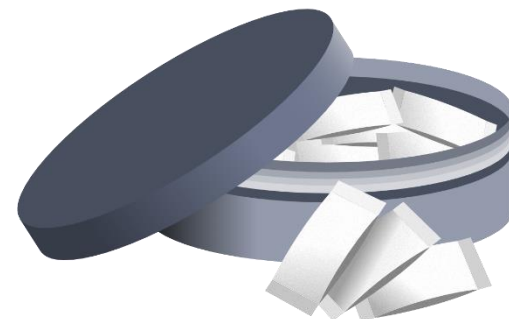
Karolinská 654/2, 186 00 Praha 8, tel.: 800 610 610.



POUZE PRO
DOSPĚLÉ

KDE SE DAJÍ NIKOTINOVÉ SÁČKY KOUPIT

- Trafiky
- Benzinové pumpy
- Retail (potraviny, supermarkety)
- E-shopy, e-commerce
- Další kanály



ÚVOD / CESTOVÁNÍ



Nikotinové sáčky LYFT jsou nově v prodeji i na palubách dopravce Leo Express

© 4.12.2019





laky.royal • Sledování



laky.royal Po 2 týdnech bez STŘIHÁNÍ jsem OPĚT v práci , tím CHCI ŘÍCT,že jsem HAPPY když zase DĚLAME Úsměv,SRANDY A ZÁBAVU KLIENTUM...😁

tak PŘÁTELÉ....když si ONLINE KOUPIŠ LIMITOVANÉ VELO 🍷🍷
www.veloticket.cz 🍷🍷 tak NASKENUJ QR KÓD na Obalu a ZAPOJ SE do SOUTĚŽÍ o SUPER VÝHRY! @velo_.cz
#spoluprace #veloticket
#jenprodospela #velocz

2 týd.



natalie_kocendova 🌟🍷🍷🍷🍷



2 týd. 3 To se mi líbí Odpovědět



1 370 To se mi líbí

18 SRPEN



Přidejte komentář...

Zveřejnit

MAPA AREÁLU

NeFestival Colours

OF OSTRAVA
15-18/7/2020/Dolní Vítkovice

LEGENDA

-  Pivo
-  Vinárna
-  Kavárna
-  Nealko nápoje
-  Jídelní zóna
-  Nikotinové sáčky
-  Merchandising
-  Prodejní stánky
-  Bankomat
-  Toalety

Otevírací doba areálu:

Středa – Pátek: 18.00 – 24.00
Sobota: 13.00 – 24.00

Vstupenky na místě, občerstvení:
platby pouze hotově

Merchandising:
platby pouze kartou



NIKOTINOVÉ SÁČKY UŽÍVAJÍ NEJVÍCE ADOLESCENTI

Tabulka 14: Současní uživatelé nikotinových sáček bez tabáku obsahující nikotin, podle frekvence užívání a vybraných demografických charakteristik

Demografická charakteristika	Uživatelé celkem ¹	Denně	Méně než denně, ale nejméně jednou týdně	Méně než týdně, ale alespoň jednou měsíčně	Méně než měsíčně
	Procenta (95% CI)				
Celkem (n=1769)	1,7 (1,1–2,4)	0,6 (0,3–1,0)	0,4 (0,2–0,8)	0,7 (0,4–1,3)	1,4 (0,9–2,0)
<i>Pohlaví</i>					
Muži (n=867)	2,2 (1,3–3,4)	0,9 (0,4–1,8)	0,3 (0,1–1,0)	0,9 (0,4–1,8)	1,8 (1,1–3,0)
Ženy (n=902)	1,2 (0,6–2,2)	0,2 (0,0–0,8)	0,4 (0,1–1,1)	0,6 (0,2–1,3)	0,9 (0,4–1,7)
<i>Věková skupina</i>					
15–24 (n=190)	6,3 (3,3–10,8)	3,7 (1,5–7,4)	0,5 (0,0–2,9)	2,1 (0,6–5,3)	4,2 (1,8–8,1)
25–44 (n=603)	2,0 (1,0–3,5)	0,3 (0,0–1,2)	0,7 (0,2–1,7)	1,0 (0,4–2,2)	2,0 (1,0–3,5)
45–64 (n=556)	0,7 (0,2–1,8)	0,2 (0,0–1,0)	0,2 (0,0–1,0)	0,4 (0,0–1,3)	0,4 (0,0–1,3)
65+ (n=420)	0,5 (0,1–1,7)	0,0 (0,0–0,9)	0,2 (0,0–1,3)	0,2 (0,0–1,3)	0,5 (0,1–1,7)

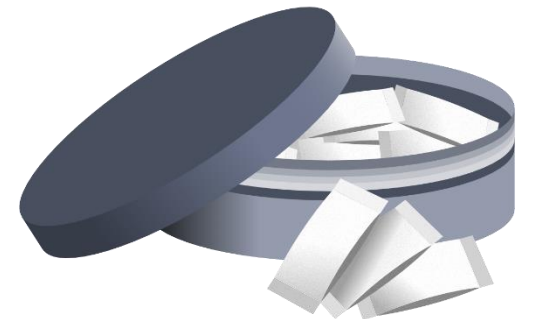
JAK JSOU NIKOTINOVÉ SÁČKY V ČR REGULOVÁNY

Zákonem č. 110/1997 Sb.

o potravinách a tabákových výrobcích a o změně a doplnění některých souvisejících zákonů

27.4.2021 vstoupila v platnost **novela zákona**

Nikotinové sáčky jako **samostatná kategorie výrobků**



Zákon 110/1997 Sb. o potravinách a tabákových výrobcích

za) nikotinovým sáčkem bez obsahu tabáku výrobek bez tabáku obsahující nikotin pro orální užití, který není upraven přímo použitelným předpisem Evropské unie⁷⁴⁾.

§ 12k

Nikotinové sáčky bez obsahu tabáku

(1) Výrobce, dovozce, maloobchodní prodejce a distributor nikotinových sáčků bez obsahu tabáku jsou povinni zajistit, aby tyto výrobky splňovaly požadavky na složení, vzhled, jakost a vlastnosti stanovené prováděcím právním předpisem.

(2) Výrobce, dovozce, maloobchodní prodejce a distributor nikotinových sáčků bez obsahu tabáku jsou povinni způsobem stanoveným prováděcím právním předpisem zajistit na jednotkovém balení uvedení

- a) údajů podle § 12d odst. 1 písm. a) až d),
- b) seznamu všech složek obsažených ve výrobku,
- c) obsahu nikotinu ve výrobku,
- d) množství nikotinu v dávce,
- e) čísla šarže nebo rovnocenného údaje, který umožní určit místo a dobu výroby,
- f) údaje o uchování výrobku mimo dosah osob mladších 18 let a
- g) zdravotního varování.



JAKÁ JE ŠKODLIVOST NIKOTINOVÝCH SÁČKŮ



JAK NIKOTINOVÉ SÁČKY REGULOVAT



JAK K NIKOTINOVÝM SÁČKŮM PŘISTUPOVAT V PREVENCI



JAK K NIKOTINOVÝM SÁČKŮM PŘISTUPOVAT V HARM REDUCTION



LZE NIKOTINOVÉ SÁČKY VYUŽÍT V LÉČBĚ





Klinika adiktologie
1. LF UK a VFN v Praze



**VŠEOBECNÁ FAKULTNÍ
NEMOCNICE V PRAZE**



Dr. Adam Kulháněk

Centrum pro výzkum a prevenci užívání tabáku
Klinika adiktologie 1LF UK a VFN v Praze

adam.kulhanek@lf1.cuni.cz

Tel.: 224 968 273

Tento příspěvek byl podpořen projektem RVKPP AA-01-20 a institucionálním programem podpory Progres č. Q06/LF1