

A füstmentes dohánytermékek szájüregi vonatkozása

Keresztes Borbála

Témavezető:

Dr. Németh Orsolya

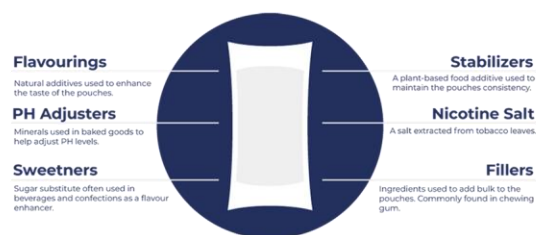
Egyetemi docens, PhD

Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet Igazgató



SEMMELWEIS
EGYETEM 1769

A snüssz, mint füstmentes dohánytermék



Dohány, só, egyéb aromák



Akár 14 óráig is a szájban tartható



Dobozban vagy előre csomagolt tasakokban



MOP
Oral Nicotine Pouches

E. Bishop., et al., *An approach for the extract generation and toxicological assessment of tobacco-free 'modern' oral nicotine pouches.* Food Chem Toxicol, 2020. **145**: p. 111713
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32998027/>

Bevezetés



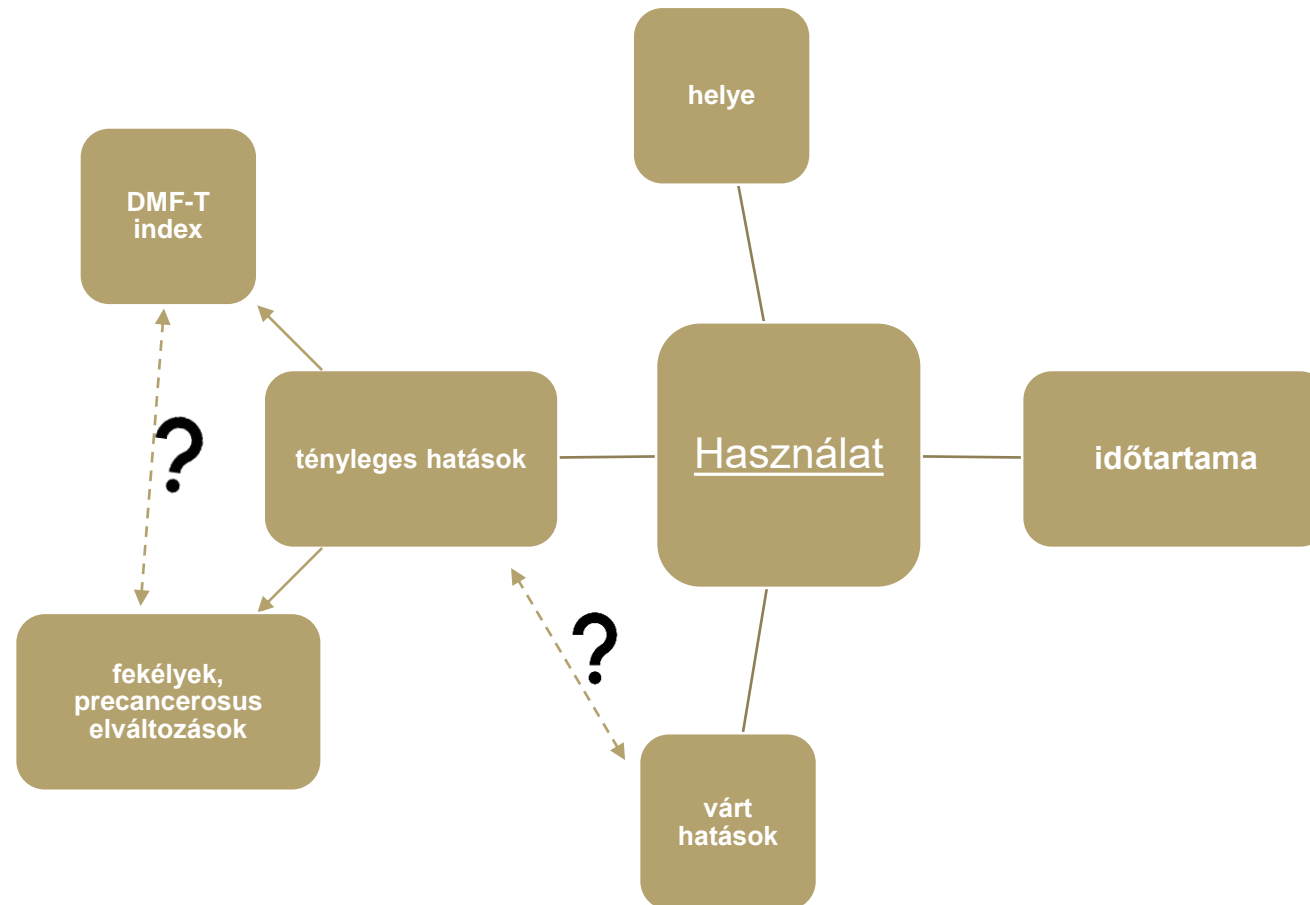
Oral and pharyngeal cancer in Europe: Incidence, mortality and trends as presented to the Global Oral Cancer Forum <https://doi.org/10.1177/2057178X17701517>
<https://gco.iarc.fr/today/data/factsheets/populations/348-hungary-fact-sheets.pdf>

Célkitűzés

**A snüssz, mint füstmentes dohánytermék
nyálkahártyára, fogazati státuszra gyakorolt
hatásának vizsgálata**

Kutatás etikai engedély száma: TUKEB IV/1433-1/2020/EKU

Anyag és módszer



Anyag és módszer

- **273** sportoló : **206 férfi és 67 nő** , **14-21 éves** korosztály
- 148 futballista és 125 jégkorongozó
- MJSZ-el egyeztetett időpontba, kiválasztott sportolók

Vizsgált populáció



- 45 percben
- A vizsgálat előtt
- Szimpátia megalapozása

Prevenációs előadás



- orvos tölti ki a sportolók válaszai alapján
- kisebb hibalehetőség
- fiatal orvosok, segítők-bizalom
- egyszeres és többszörös választási lehetőségek
- 60-80 kérdés

Kérdőívek



- egyszer használatos tükör, szonda, gumikesztyű
- a sportolók ülő helyzetben
- a kérdező orvos vizsgál

Klinikai vizsgálat

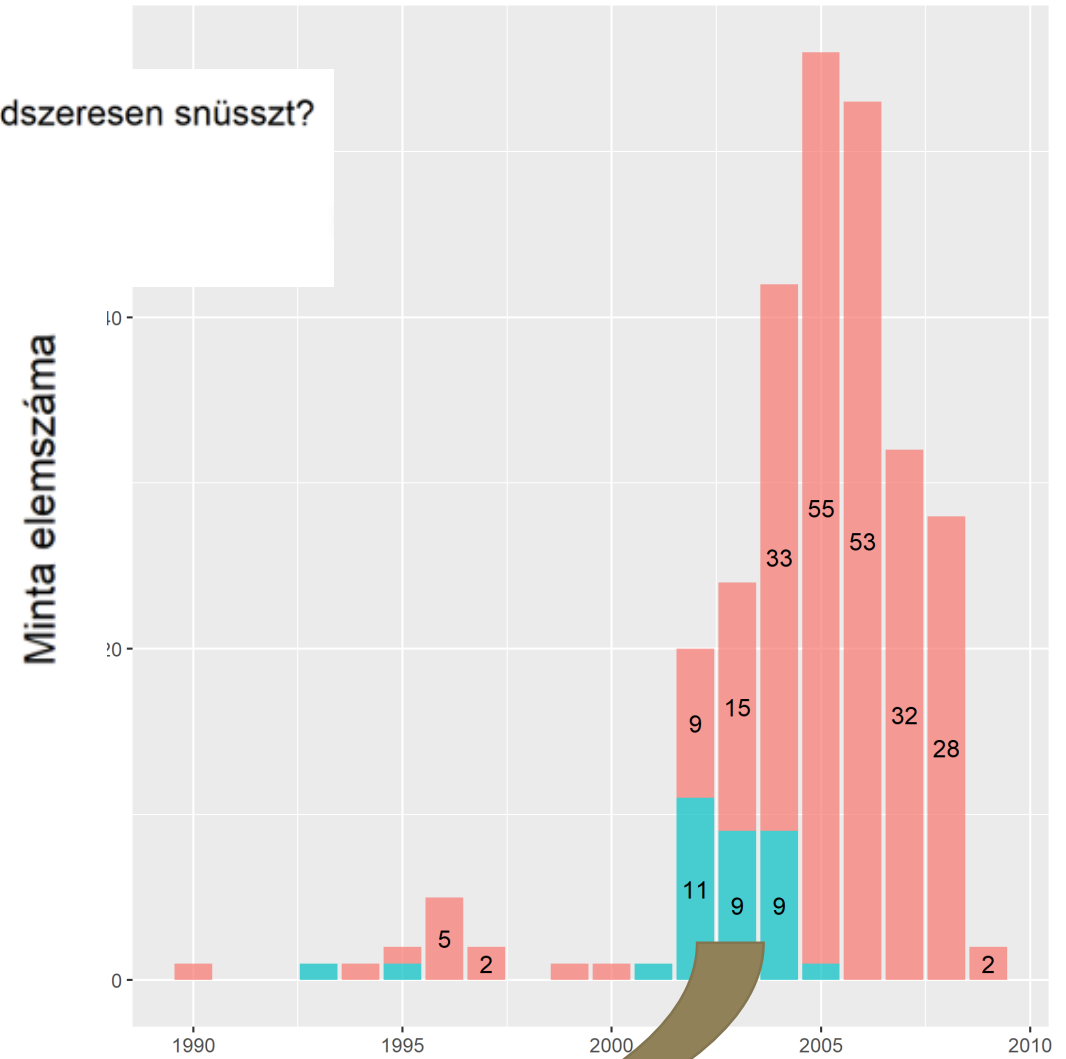
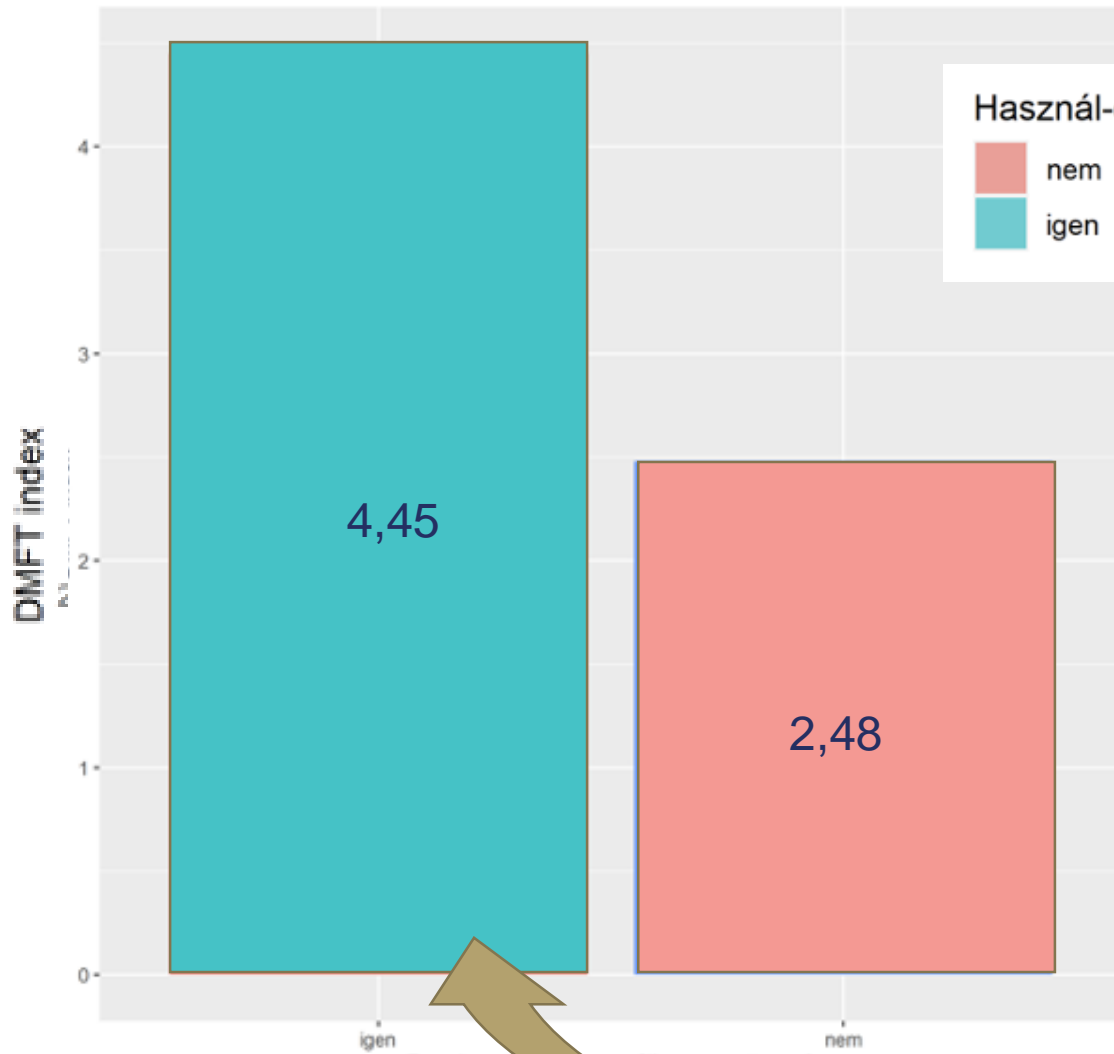


- Pearson Kí-négyzet próba
- Nem parametrikus statisztikai próba

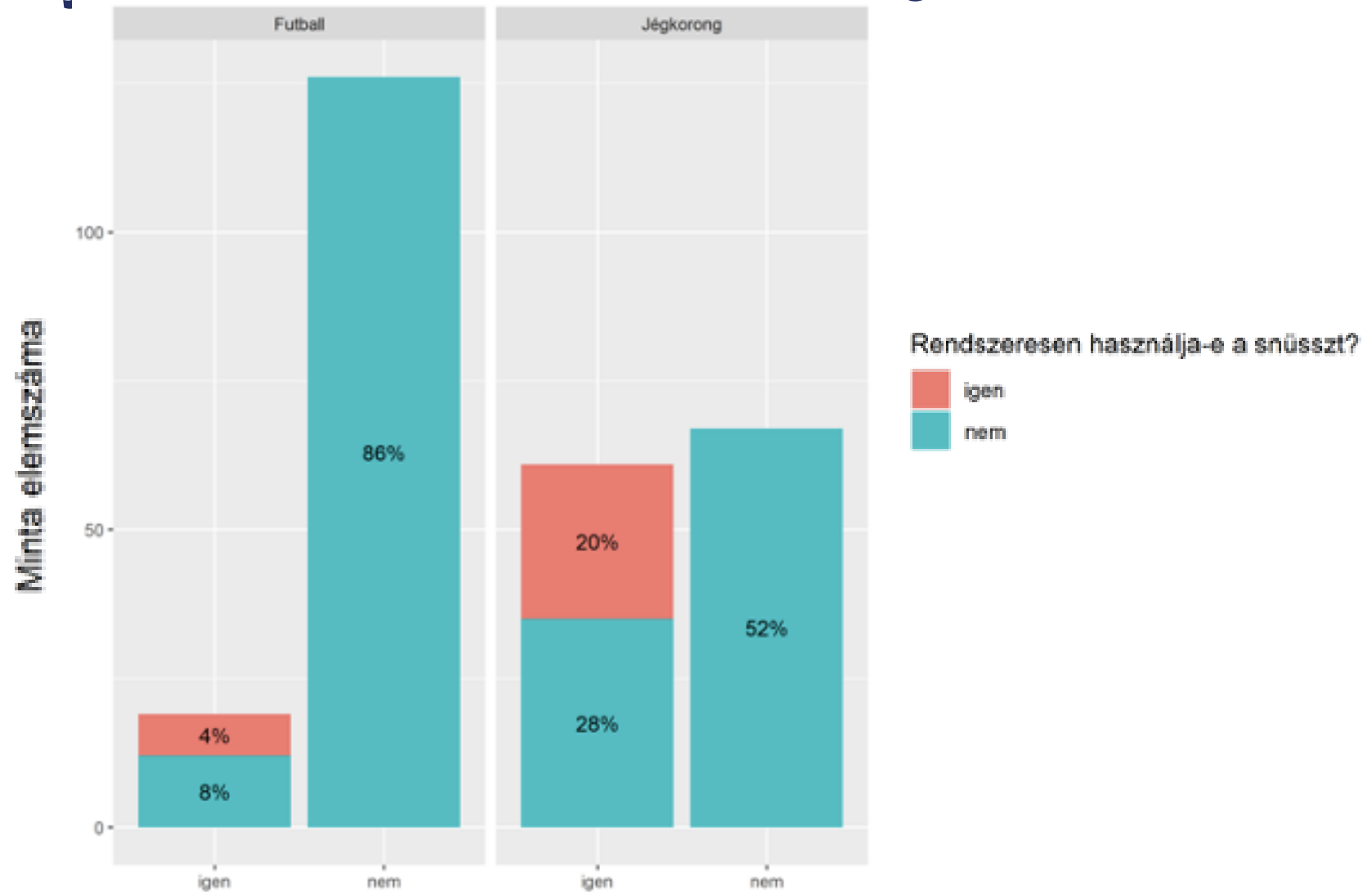
Statisztikai elemzés



Eredmények I. – Rendszeres snüssz használat



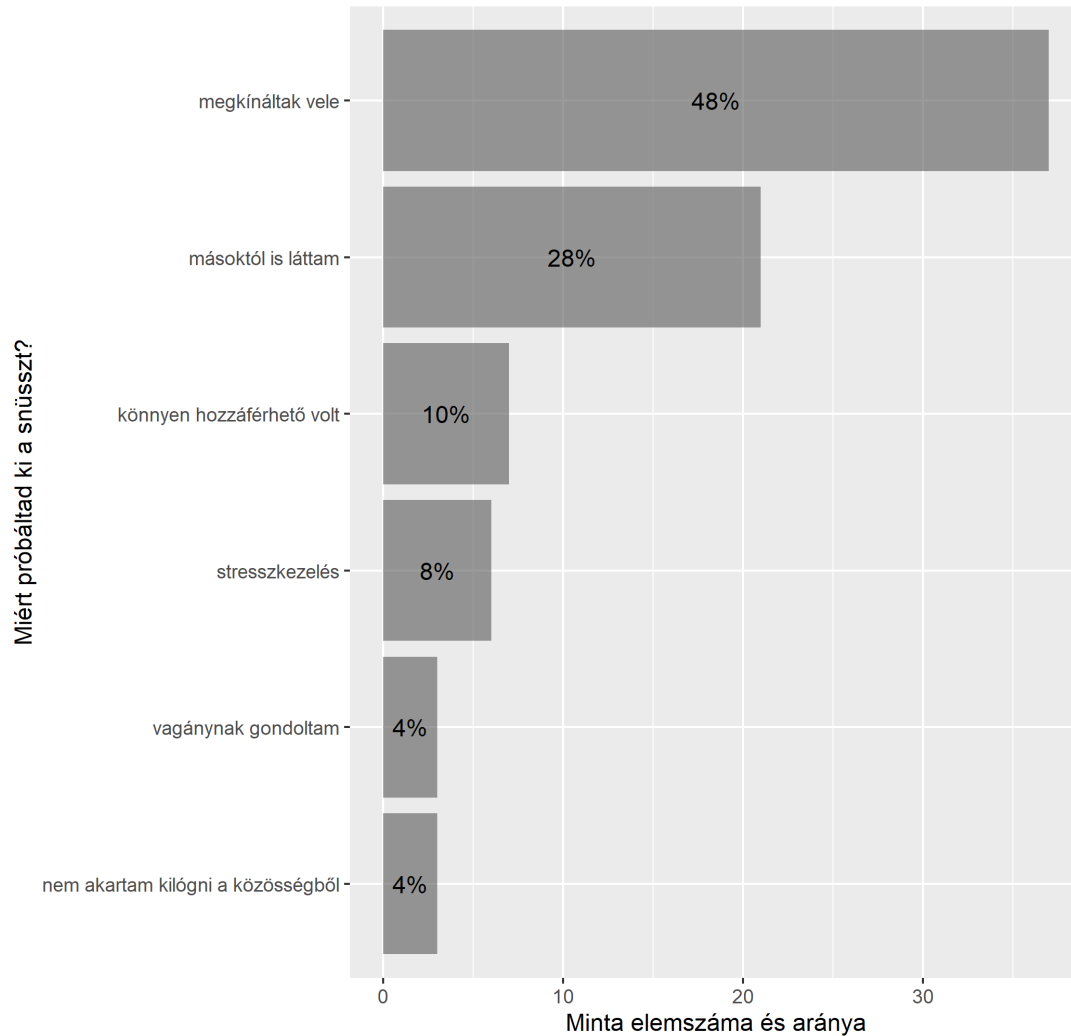
Eredmények II. – Megoszlás sportáganként



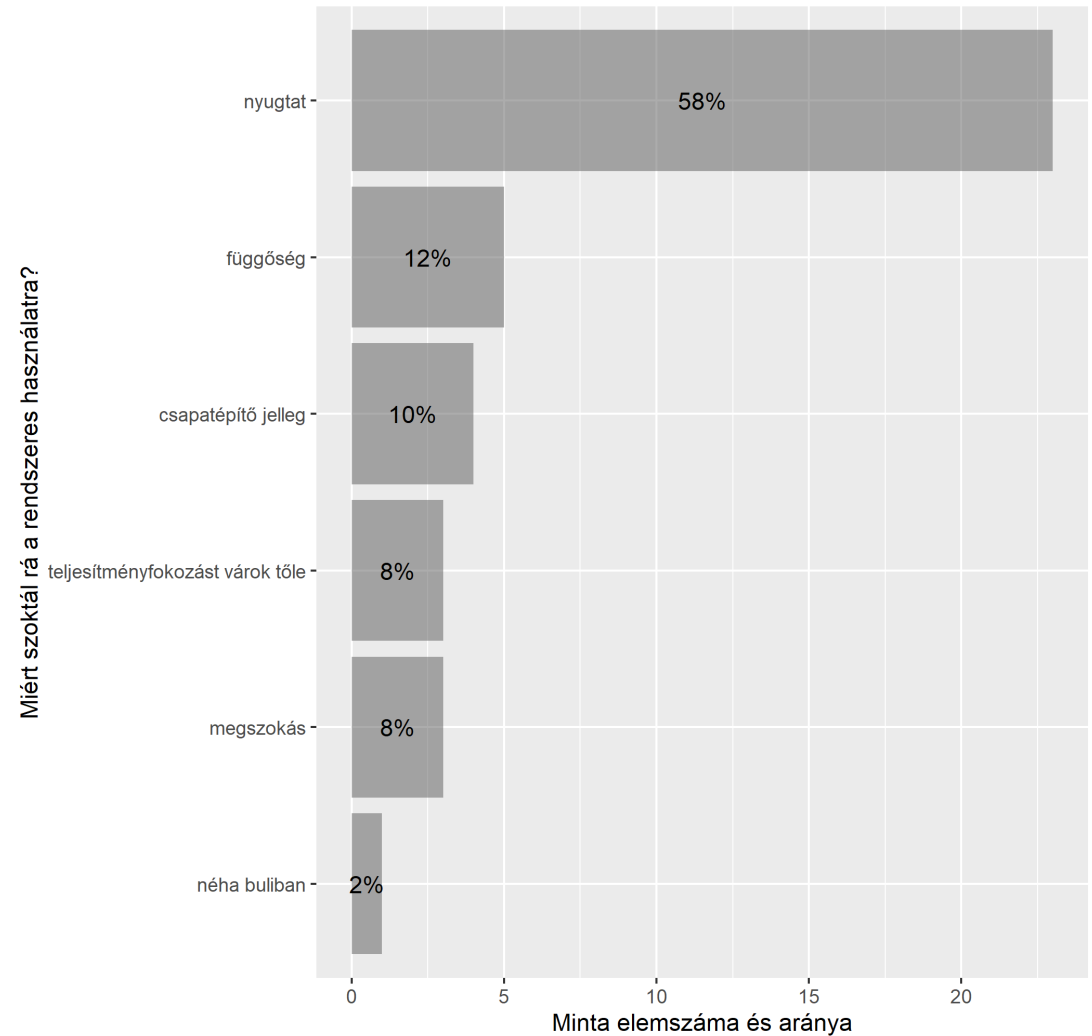
Próbálta-e már a snüsszt?

Eredmények III.- Prevenációs szempontok

Snüssz kipróbálásának okai



Snüssz rendszeres használatának okai



Következtetések

Snüssz használat

jégkorongozó fiatalok hamarabb,
nagyobb valószínűséggel
találkoznak vele

A kipróbálás nem a
szülői magatartással
összefüggő faktor

A snüssz irritáló hatású
a nyálkahártyára nézve

Pót-cselekvés,
cél a stressz
csökkentése

Más szabályozó
rendszer szükséges a
használat ellen

A szájhygiéna elhanyagoltabb, több
figyelmet kell a helyes fogápolás
edukációjára fordítani.

Összegzés

Összefoglalva elmondható, hogy az illegális füstmentes dohánytermékek használata jellemzőbb a jégkorongozók körében.

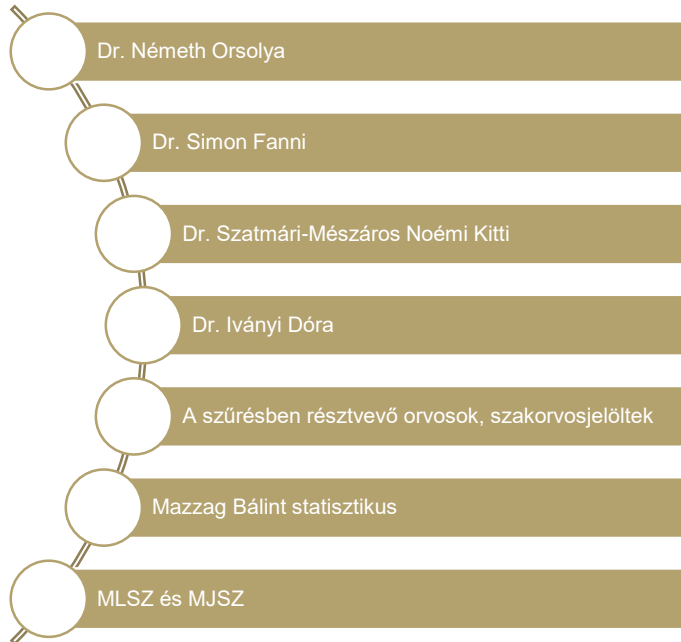


További vizsgálatok szükségesek, annak megállapítására, hogy korrelációt találjunk a különböző sportágakra jellemző snüssz használatban.



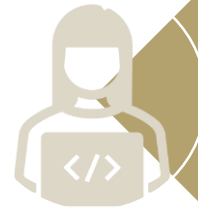
Nagy hangsúlyt kell fektetni a helyes fogápolás mellett a stresszkezelésre és a megfelelő szabályzórendszert kialakítására.

Köszönetnyilvánítás, saját munka



Szűrésen való részvétel

- Kérdőívek kitöltése
- Klinikai vizsgálat



Kérdőívek digitalizálása



Irodalomkutatás, törvényi háttér áttekintése

Köszönöm a figyelmet!



SEMMELWEIS
EGYETEM 1769