

# Cigarrillos electrónicos, salud bucal y medio ambiente: conocimientos y actitudes de futuros odontólogos (1288)

Autores:

Bastián Cuello (1)

Sebastián Zamorano (2)

Patricia Moya (2)

- (1) Estudiante de Pregrado, Facultad de Odontología, Universidad Finis Terrae
- (2) Observatorio de Salud Pública Oral, Facultad de Odontología, Universidad Finis Terrae

# Introducción



¿Qué son?

Figura 1. La mayoría de los seguidores de los influencers son jóvenes (Foto: Twitter/ @SerchRincon)

## Público objetivo



Figura 2. Vapeadores como juguetes (ABC)

## Objetivo del estudio

Describir la percepción del uso de vapeadores entre estudiantes de odontología de una universidad privada chilena.





# Materiales y métodos

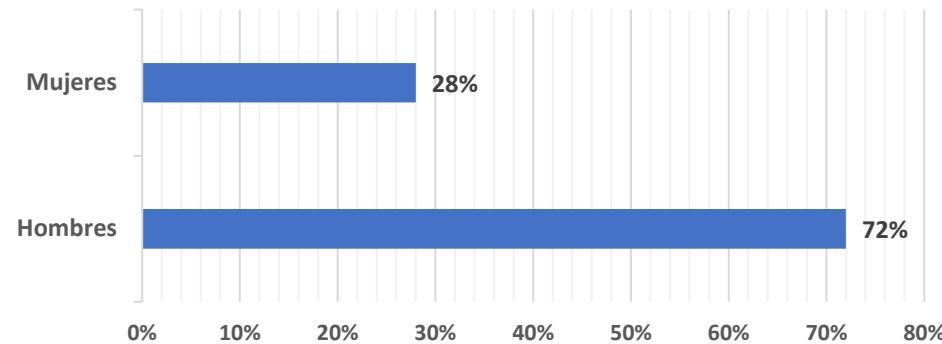
**Diseño:** estudio cuantitativo, descriptivo y transversal.

**Participantes:** estudiantes de primer y segundo año de Odontología de la UFT.

**Instrumento:** cuestionario basado en preguntas de la ENPEG-2018 sobre hábito tabáquico, conocimientos, actitudes y percepciones.

**Procedimiento:** previa firma de consentimiento informado, se aplicó cuestionario en Google Forms a estudiantes través de mail institucional.

**Análisis estadístico:** Se aplicó estadística descriptiva de hábito tabáquico, conocimientos, actitudes y percepciones por sexo y curso en STATA v19.0.



79 participantes

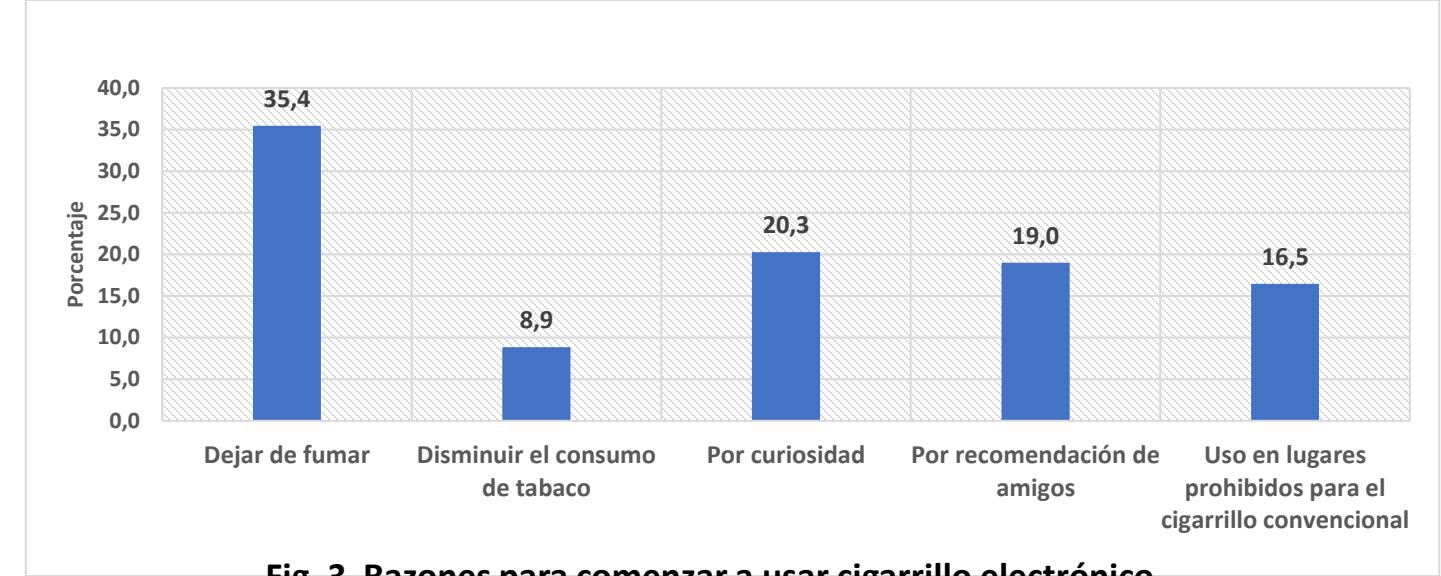
Fig. 1 Distribución de la muestra por sexo



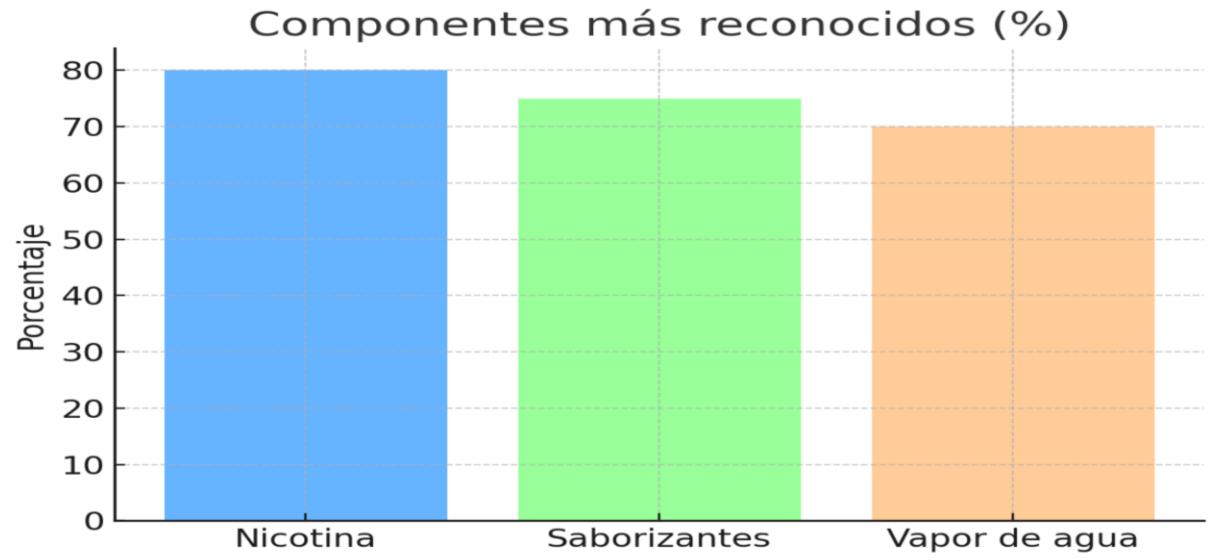
Fig. 2 Distribución de los participantes según percepción de nocividad del cigarrillo electrónico

# Resultados

# Resultados



**Fig. 3 Razones para comenzar a usar cigarrillo electrónico**



**Fig. 4 Componentes más reconocidos en cigarrillos electrónicos**

# Conclusión

Existe alta familiaridad con los vapeadores y percepciones ambiguas sobre su riesgo y utilidad en estudiantes de odontología.

Es fundamental fortalecer la formación en consumo de nicotina y salud pública, con un enfoque preventivo y comunicacional que prepare a futuros profesionales como promotores activos de estilos de vida saludables.



Figura 5. Se aprueba proyecto de ley para regularizar la venta, promoción y distribución de Cigarrillos electrónicos en Chile ( Diario USACH)

# Referencias

- Holliday R, Chaffee BW, Jakubovics NS, Kist R, Preshaw PM. Electronic Cigarettes and Oral Health. *J Dent Res.* 2021 Aug;100(9):906-913. doi: 10.1177/00220345211002116. Epub 2021 Mar 25. PMID: 33764176; PMCID: PMC8293737.
  - Iacob AM, Escobedo Martínez MF, Barbeito Castro E, Junquera Olay S, Olay García S, Junquera Gutiérrez LM. Effects of Vape Use on Oral Health: A Review of the Literature. *Medicina (Kaunas).* 2024 Feb 21;60(3):365. doi: 10.3390/medicina60030365. PMID: 38541091; PMCID: PMC10972225.
  - Yang I, Sandeep S, Rodriguez J. The oral health impact of electronic cigarette use: a systematic review. *Crit Rev Toxicol.* 2020 Feb;50(2):97-127. doi: 10.1080/10408444.2020.1713726. Epub 2020 Feb 11. Erratum in: *Crit Rev Toxicol.* 2020 Feb;50(2):188. doi: 10.1080/10408444.2020.1746561. PMID: 32043402.
  - Thiem DGE, Donkiewicz P, Rejaey R, Wiesmann-Imilowski N, Deschner J, Al-Nawas B, Kämmerer PW. The impact of electronic and conventional cigarettes on periodontal health-a systematic review and meta-analysis. *Clin Oral Investig.* 2023 Sep;27(9):4911-4928. doi: 10.1007/s00784-023-05162-4. Epub 2023 Aug 1. PMID: 37526741; PMCID: PMC10492702.
- Garrido C. El “vaper” llega al cole: así se crea una generación de nuevos fumadores [Internet]. ABC.es. 2024 [citado el 26 de octubre de 2025]. Disponible en: <https://www.abc.es/salud/enfermedades/vaper-llega-cole-crea-generacion-nuevos-fumadores-20240531155435-nt.html?ref=https%3A%2F%2Fwww.abc.es%2Fsalud%2Fenfermedades%2Fvaper-llega-cole-crea-generacion-nuevos-fumadores-20240531155435-nt.html>
- INFOBAE. Influencers: la estrategia del vapeo para llegar a los jóvenes [Internet]. infobae. 2020 [citado el 26 de octubre de 2025]. Disponible en: <https://www.infobae.com/america/mexico/2020/06/01/influencers-la-estrategia-del-vapeo-para-llegar-a-los-jovenes/>
  - Usach D. Aprueban proyecto que impone duras restricciones a los vapeadores [Internet]. Diario Usach. [cited 2025 Oct 26]. Available from: <https://www.diariousach.cl/aprueban-proyecto-que-impone-duras-restricciones-a-los-vapeadores>



# VIII Congreso Chileno de Salud Pública X Congreso Chileno de Epidemiología



## ORGANIZAN



## AUSPICIAN

