

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.



The background image features a globe in the foreground, partially obscured by green foliage at the bottom. In the background, there is a blurred scene of people sitting on a grassy area. Overlaid on the image is a network of blue lines and dots, suggesting a digital or scientific theme.

Materiales y métodos

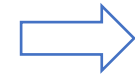
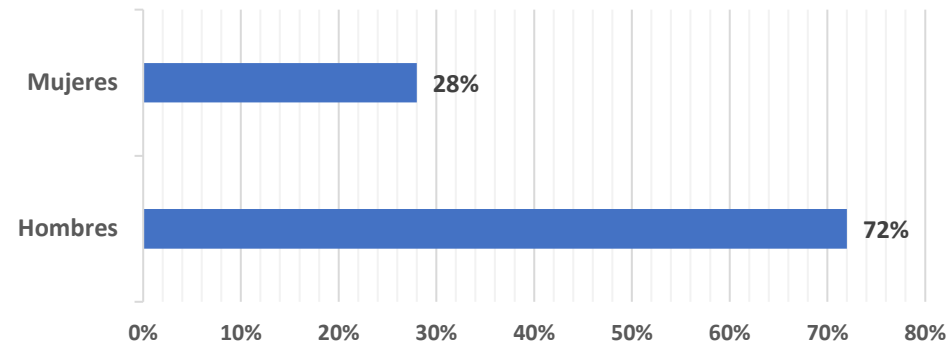
Diseño: estudio cuantitativo, descriptivo y transversal.

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

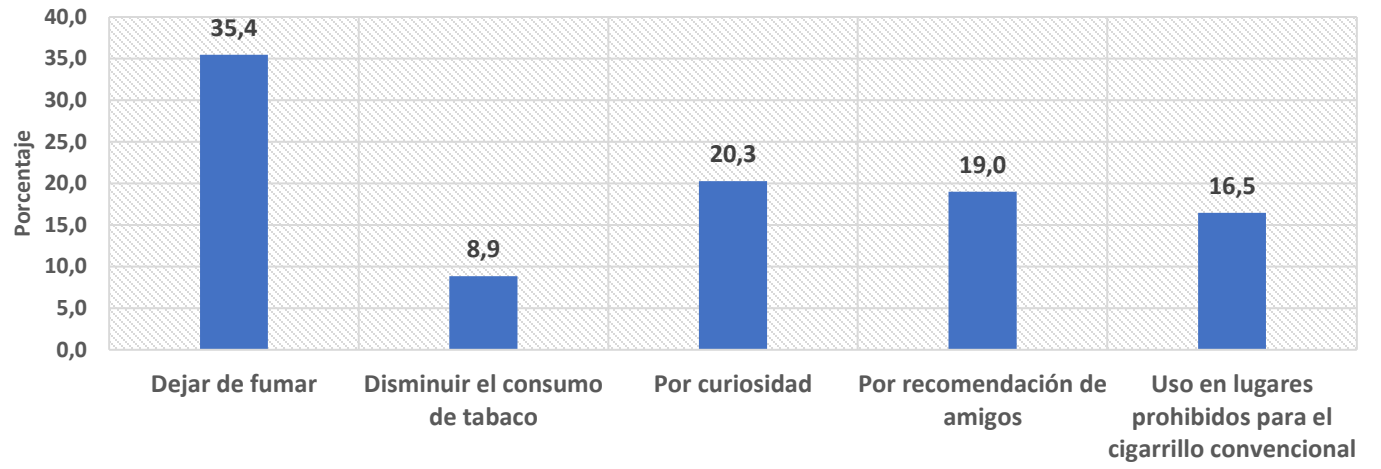


Fig. 3 Razones para comenzar a usar cigarrillo electrónico

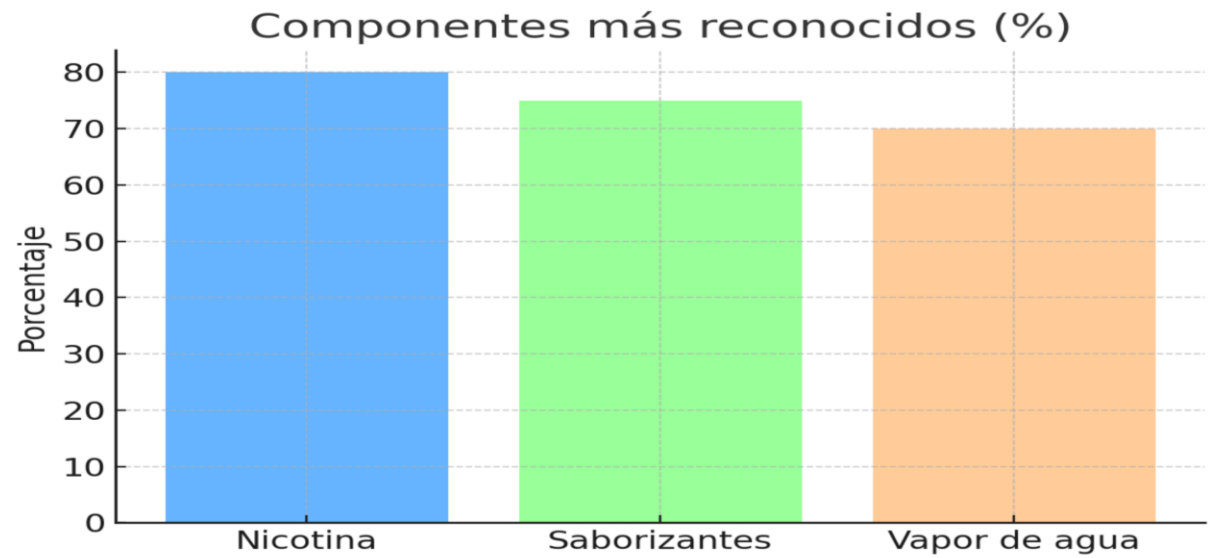


Fig. 4 Componentes más reconocidos en cigarrillos electrónicos

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>



VII Congreso Chileno de Salud Pública X Congreso Chileno de Epidemiología



ORGANIZAN



AUSPICIAN

