



Cigarrillos Electrónicos: Una discusión del escenario actual con relación al contexto de salud.

Luana Kemily Parra, Luciano Aparecido Pontes, José Luiz Faria dos Santos

Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Central del Paraguay, Pedro Juan Caballero

Tutoría: Prof. Esp. Geovani Meireles

03 de abril de 2024

Trabajo Final de Grado

Cigarrillos Electrónicos: Una discusión del escenario actual con relación al contexto de salud.¹

José Luiz Faria dos Santos⁵, Luciano Aparecido Pontes⁴, Luana Kemily Parra³, Geovani Meireles²

Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Central del Paraguay

Pedro Juan Caballero, Amambay, Paraguay

Resumen

El presente artículo revisa diversos aspectos relacionados con los cigarrillos electrónicos (e-cig) y su impacto en la salud pública, centrándose en la evolución de los conceptos sobre estos dispositivos. Se destaca que, aunque se han promovido como herramientas para dejar de fumar, ningún cigarrillo electrónico ha sido aprobado con ese propósito por los órganos fiscalizadores como la FDA de los Estados Unidos o la ANVISA del Brasil. Se discuten varios estudios sobre la seguridad de los sistemas electrónicos de administración de nicotina (SEAN), abarcando aspectos químicos, toxicológicos y clínicos. Sin embargo, se señalan limitaciones en estos estudios, lo que enfatiza la necesidad de una investigación continua para lograr obtener conclusiones definitivas. Además, se puntúa la importancia de considerar el posible impacto de los cigarrillos electrónicos en los no fumadores y los jóvenes, así como su papel como posible puerta de entrada a la adicción a la nicotina. Se menciona el brote de lesiones pulmonares asociadas al uso de cigarrillos electrónicos y vaporizadores (EVALI) como una preocupación significativa, lo que subraya la necesidad de concientización sobre los riesgos potenciales para la salud pulmonar. En conclusión, se resalta la importancia de abordar con atención estas preocupaciones y continuar

investigando para comprender mejor los riesgos asociados con el uso de cigarrillos electrónicos, tanto para los fumadores como para la salud pública en general.

Palabras clave: Cigarrillos electrónicos; Riesgos para la salud; Análisis crítico.