

9-PREVALÊNCIA DO USO DO CIGARRO ELETRÔNICO ENTRE ESTUDANTES

Guilherme Lopes de Oliveira Pagotto*; Júlia Xavier Totti*; Laura Oliveira Sanches*; Luís Fernando Fadel Miotto*; Pedro Henrique Verdasca de Lima*; Maria Eduarda de Aragão Gradim*; Diego Iwao Yamada**

Introdução: A disseminação do cigarro eletrônico constitui uma epidemia na atualidade, sendo usado, sobretudo por estudantes ao redor do mundo. Por fazer parte de um fenômeno recente, pouco se sabe sobre seus efeitos na saúde em longo prazo. **Objetivo:** Revisar a literatura mundial em busca de artigos que estimam a prevalência da utilização do cigarro eletrônico apenas entre estudantes. **Material e método:** Trata-se de uma revisão integrativa, que seguiu as seguintes etapas: identificação do tema e estruturação da pergunta de pesquisa; definição dos critérios de inclusão; seleção dos artigos nas bases de dados científicas; avaliação e análise dos estudos selecionados; interpretação dos resultados e apresentação da revisão integrativa. Inicialmente foi realizada pesquisa aos Descritores em Ciências da Saúde (DeCS), para conhecimento dos descritores universais. Deste modo, foram selecionados e os descritores controlados, em inglês: Prevalence; e-cigarette; students, e utilizado entre cada dos descritores o operador booleano “AND”. Os critérios de inclusão estabelecidos foram artigos primários completos, no idioma inglês, disponíveis na íntegra, produzidos entre janeiro e maio de 2023, como forma de obtenção de um panorama sobre a prevalência do uso de cigarros eletrônicos em estudantes. Os critérios de exclusão foram estudos secundários de qualquer origem. **Resultados:** A coleta de dados foi realizada em etapa única, consistindo na busca avançada na base de dados PubMed, sendo encontrado 20 artigos. Em seguida foi selecionado como critério, o acesso gratuito aos artigos na íntegra. Após o processo de seleção e identificação dos artigos, que obedeceram ao critério de inclusão estabelecido, foi realizada a leitura na íntegra, sendo excluídos 13 artigos, pois não contribuíam para a temática estabelecida, resultando em 7 artigos a serem utilizados na revisão integrativa. **Conclusão:** A literatura científica existente aponta que a prevalência do uso de cigarro eletrônico em estudantes é alta, sendo documentado o uso deste produto bem distribuído entre os continentes. As pesquisas só têm a evidenciar a preocupação global acerca dessa problemática, visto que se tem observado um aumento notório da utilização do cigarro eletrônico, e isso vem estimulando pesquisadores a se debruçar sobre o assunto. É reconhecido que os resultados obtidos a partir desta revisão integrativa têm limitações e podem não refletir a realidade, por conta do baixo número de artigos selecionados. Dessa forma, o presente estudo possibilita o entendimento sobre a alta prevalência relacionada com a gravidade que isso implica, de modo que o aumento de usuários contribui negativamente na saúde pública em geral. Com isso, novas políticas públicas poderão ser criadas a partir desta revisão de literatura.

Palavras-chave: Prevalência. Cigarro eletrônico. Estudantes.

* Graduando em Medicina da Universidade de Marília. E-mail: guilhermefgv@outlook.com.br

** Docente do curso de Graduação em Medicina da Universidade de Marília ([orientador](#))
E-mail: diegoyamada@unimar.com.br.