

## **O IMPACTO DO CIGARRO ELETRÔNICO NA SAÚDE BUCAL DE PACIENTES ADULTOS JOVENS**

### **Autor(res)**

Maria Amélia Pazos Roxo  
Thaís De Oliveira Marçal  
Alexandre Meireles Borba  
Bruna Sary Da Silva Furny  
Thais Maria Freire Fernandes Poleti

### **Categoria do Trabalho**

Iniciação Científica

### **Instituição**

CENTRO UNIVERSITÁRIO ANHANGUERA DE NITERÓI

### **Resumo**

O cigarro eletrônico (CE) surgiu como uma alternativa ao uso do cigarro convencional (CC) atuando como um meio de combate ao tabagismo. Apesar de ser considerado menos prejudicial à saúde do que o cigarro convencional, por muitos autores, seu uso não é isento de riscos. O presente estudo visa discutir e elucidar os impactos do uso de cigarros eletrônicos na saúde oral de pacientes adultos jovens. Esta revisão de literatura foi elaborada através da seleção de artigos científicos nos idiomas português e inglês, que abordam os temas de cigarro eletrônico e saúde oral. Utilizou-se os bancos de dados Biblioteca Virtual em Saúde (BVS), PubMed e google acadêmico, a busca foi baseada nos seguintes descritores de saúde: cigarro eletrônico, vaping e saúde bucal, e os respectivos em inglês electronic cigarette, vaping e oral health, com limite temporal de 2019 a 2023. Diversas pesquisas relatam os efeitos dos cigarros eletrônicos na saúde bucal, como a xerostomia, halitose, cárie dental, perda e avulsão de elementos dentários, doença periodontal e diversas patologias orais. Além disso, os componentes químicos presentes nos líquidos dos cigarros eletrônicos também podem afetar a saúde bucal, podendo levar a danos no esmalte dentário, alterações no pH da saliva e riscos desconhecidos as células e tecidos da cavidade oral. Sendo assim, é necessário abordar o impacto que os cigarros eletrônicos causam e seus riscos à saúde bucal, além dos riscos já conhecidos para a saúde geral dos usuários. Os profissionais de saúde devem estar atentos a essa questão e incluir informações sobre o uso de cigarros eletrônicos em suas avaliações e orientações aos pacientes.

### **Agência de Fomento**

FUNADESP-Fundação Nacional de Desenvolvimento do Ensino Superior Particular