



DESAFIOS NA IMPLEMENTAÇÃO DA VACINA CONTRA O PAPILOMAVÍRUS HUMANO (HPV) NO BRASIL

CHALLENGES IN IMPLEMENTING HUMAN PAPILLOMAVIRUS (HPV) VACCINE IN BRAZIL

Bruno César Teodoro Martins¹

Juliana Evangelista Bezerril²

O Papilomavírus Humano (HPV) é um dos principais agentes causadores de infecções sexualmente transmissíveis (ISTs), estando diretamente associado a doenças graves, como câncer de colo do útero, pênis, ânus, boca e garganta. A vacina protege contra os tipos de HPV que causam câncer e verrugas genitais. No Brasil, o Sistema Único de Saúde (SUS), oferece gratuitamente a vacina, possibilitando a prevenção e proteção específica. O objetivo deste trabalho consiste em destacar os principais desafios identificados na implementação da vacina contra o HPV no Brasil. Trata-se de uma revisão integrativa que buscou identificar os desafios para implementação da vacina HPV no Brasil. As bases de dados National Library of Medicine (PubMed/Medline) e Science Citation Index Expanded (Web of Science) foram pesquisadas utilizando descritores incluídos nos termos MeSH (Medical Subject Headings): “vacina no Brasil e HPV”. A busca pelos estudos foi realizada em fevereiro de 2026 e os artigos incluídos foram publicados no período de 2015 a 2025. Por se tratar de um estudo que utilizou dados secundários, não foi necessário a apreciação em Comitê de Ética em Pesquisa. Os principais desafios da vacinação contra o HPV no Brasil incluem a baixa cobertura vacinal, a hesitação dos pais, desinformação (fake news) e o medo de efeitos colaterais, apesar de a vacina ser segura e eficaz. A resistência na vacinação de meninos, as dificuldades na busca ativa nas escolas e a necessidade de completar o esquema vacinal também são obstáculos. Como estratégia para o aumento da cobertura vacinal, o Brasil adotou o esquema de dose única da vacina quadrivalente para crianças e adolescentes de 9 a 14 anos e jovens de 15 a 19 anos, sendo uma prevenção mais eficaz antes do início da vida sexual. Uma mudança, baseada na alta eficácia de uma dose, substitui o esquema anterior de duas doses, facilitando o acesso e ampliando a proteção contra

¹ Discente do Curso de Medicina, Centro Universitário de Mineiros, Campus Trindade. Doutor em Ciências da Saúde pela UFG. e-mail: brunomartins.medicina@gmail.com

² Docente no Curso de Medicina, Centro Universitário de Mineiros, Campus Trindade. Doutora em Medicina Veterinária pela UNESP.



X COLÓQUIO ESTADUAL DE PESQUISA MULTIDISCIPLINAR
VIII CONGRESSO NACIONAL DE PESQUISA MULTIDISCIPLINAR
VII PRÊMIO UNIFIMES DE INOVAÇÃO E EMPREENDEDORISMO

CONHECIMENTO EM MOVIMENTO:
PESQUISA E INOVAÇÃO NO CONTEXTO MULTIDISCIPLINAR



18 a 20
MAIO DE 2026

cânceres. Conclui-se que buscar alternativas para romper com a barreira de adesão a vacinação consiste em uma estratégia promissora na luta contra ao negacionismo vacinal.

Palavras-chave: Desafios. Vacina. HPV. Brasil.

Keywords: Challenges. Vaccine. HPV. Brazil.

