**AVANÇO TECNOLÓGICO: Fake news influenciando nas baixas coberturas vacinais.**

Maria Arniele Pereira Silva¹; Rayane Chagas Cavalcanti²; Romildo Armindo da Silva³, ¹Graduanda em Enfermagem, Faculdade CESMAC do Sertão, arnielepereirasilva@gmail.com; ²Graduanda em Enfermagem, Faculdade CESMAC do Sertão; ³Enfermeiro, Especialista em Formação para Docência no Ensino Superior, Faculdade CESMAC do Sertão.

**RESUMO**

**INTRODUÇÃO:**Por influência do avanço tecnológico, observa-se informações falsas sendo circuladas, principalmente referente a vacinas, essas que são produzidas a partir do antígeno modificado laboratorialmente. O Programa Nacional de Imunização (PNI) criado 1973 com objetivo de controle, erradicação e eliminação de doenças imunopreveníveis, com sua criação, alguns marcos históricos na saúde: em 1980 declaração da erradicação mundial da varíola e 1ª campanha nacional de vacinação contra a poliomielite. Em 2000, confirmação do último caso de sarampo no país.**OBJETIVOS:**Expor a efetividade do PNI relacionado à redução da cobertura vacinal em meio às falsas informações contidas na rede de acesso a internet.**MÉTODO:**Trata-se de revisão integrativa, como base leitura de artigos científicos, revistas e site do MS.**RESULTADOS:**A partir da atuação do PNI, observa-se sua eficácia com diminuição dos índices das doenças infecciosas, que em 1980, causaram 5,5 mil óbitos, reduzindo em 2009 para apenas 50 óbitos. As falsas informações circulantes em internet contribuem para redução da procura por vacina que consequentemente repercute na baixa cobertura vacinal, com isso, as doenças podem se propagar novamente no país através de surtos epidêmicos, podendo citar a perca do selo de erradicação do Sarampo, redução da procura de 90%, (2014) para 70% (2017).**CONCLUSÃO:**Contudo, o Enfermeiro como gerenciador das ações de imunização nos níveis da atenção á saúde é o principal mediador para desmistificar falsas informações.Como também mostrar a população eficácia e segurança da vacina nos serviços de saúde, bem como utilizando a ferramenta tecnológica de informação via WhatsApp criada pelo MS na veiculação de informações técnicas sobre vacinas.

**DESCRITORES:** PNI; COBERTURA VACINAL; TECNOLOGIA.

**REFERÊNCIAS:**

 A queda da imunização no Brasil. **Conselho nacional de secretária de saúde**. Disponível em:< https://www.conass.org.br/consensus/queda-da-imunizacao-brasil/>. Acesso em: 10 Maio 2019.

Manual de Normas e Procedimentos para Vacinação. **Ministério da Saúde**. P. 13- 178, Brasília, DF, 2014.

Programa Nacional de Imunização. **Ministério da Saúde.** P. 41,46,69-228. Brasília, DF, 2013.

RIBEIRO, Bárbara Cristina Marques dos Santos et al. Competência em informação: as fake news no contexto da vacinação. Universidade Federal de Minas Gerais. **EREBD**. p.1-15, Novembro, 2018, Belo Horizonte.

Vacinação: quais são as vacinas, para que servem, por que vacinar, mitos. **Ministério da Saúde**. Disponível em: < http://portalms.saude.gov.br/saude-de-a-z/vacinacao/vacine-se>. Acesso em: 10 Maio 2019.