

EFEITOS DA ASSISTÊNCIA PRÉ E PÓS-NATAL NA INCIDÊNCIA DE TETANIA NEONATAL NO BRASIL

José Antônio Carvalho de Ávila¹, Luiz Felipe Ribeiro Sampaio de Paula¹,
Múcio de Melo Canedo¹, Thiago Hayashida Teles de Carvalho¹, William Álvares².

¹Discente do curso de medicina do Centro Universitário UniEVANGÉLICA.

²Docente do curso de medicina do Centro Universitário UniEVANGÉLICA.

Resumo

Introdução: O tétano neonatal é uma doença não contagiosa, causada pelo *Clostridium tetani*, que acomete o recém-nascido. Ele ocorre no período neonatal e predomina nos primeiros sete dias de vida. Sua incidência está relacionada ao trato do coto umbilical durante os primeiros dias, ao material utilizado, à higiene das técnicas empregadas e à imunização da população feminina. Logo, melhora na assistência pré e pós natal resulta em consequente diminuição do número casos da doença; **Objetivo:** Explicitar como a assistência em saúde e o aumento da cobertura vacinal tem contribuído para a diminuição dos casos da doença; **Metodologia:** Artigo de revisão epidemiológica em que foi realizada coleta de dados do período de 1982 a 2013, obtidos a partir do DATASUS, SINAM, SVS, PNI, OMS, IBGE; revisão de literatura baseada no SciELO, da LILACS ,e Portal do Ministério da Saúde; **Resultados:** Notou-se uma diminuição expressiva no número de casos de tétano neonatal. Os fatores referentes ao número de visitas domiciliares, ao de gestantes acompanhadas por Equipes de Saúde da Família e à distribuição de renda foram determinantes na redução de casos da doença. Não foi possível, porém, fazer associação da cobertura vacinal antitetânica com a redução de casos por falta de dados; **Conclusão:** A partir da análise dos resultados, infere-se a necessidade de manter o incentivo à cobertura da atenção básica e assistência em saúde, principalmente, em regiões de menor infraestrutura, para que seja mantida queda significativa nos percentuais da doença.

Palavras-chave: tétano neonatal; assistência em saúde; partos domiciliares; vacina antitetânica.