



PREVENÇÃO DE INFECÇÃO POR HELICOBACTER PYLORI NA REDUÇÃO DA INCIDÊNCIA DO CÂNCER DO CÂNCER GÁSTRICO

CARLOS EDUARDO GOMES FARIAS; MARLON CHAVES CAVALCANTI; ROBERTO BEZERRA DA SILVA; DONATO DA SILVA BRAZ JÚNIOR

Introdução: O câncer gástrico constitui a neoplasia gástrica epitelial de grande impacto na saúde do homem, representando 95% dos tumores malignos que acometem o sistema gástrico humano. A incidência do câncer gástrico vem evoluindo de uma maneira rápida e continua nos últimos anos, constituindo a terceira causa de óbito por câncer no mundo. Com registro de mais 900.000 mil novos casos ao ano devido a infecção por *Helicobacter Pylori*, esta pode causar gastrite, úlceras e um processo inflamatório crônico, transformando-se como um importante fator de risco para surgimento do carcinoma gástrico. **Objetivo:** Apresentar formas de prevenção do câncer de estômago relacionado à *Helicobacter Pylori*. **Metodologia:** Trata-se de uma revisão integrativa com caráter descritivo e qualitativo. Bases de dados: Pubmed, SCIELO e LILACS. Incluídos os textos livres completos, entre 2017-2022, na língua inglesa. Excluídos os artigos de revisão e metátese. **Resultados e discussão:** O *Helicobacter Pylori* na etiopatogenia do carcinoma gástrico não é um caso isolado, a inflamação bacteriana associada ao contato com água contaminada, alimentos não armazenados corretamente e a falta de higiene pessoal são os principais fatores de risco para o desenvolvimento dessa moléstia. Estudos mostraram que esses fatores podem ser a ligação desta bactéria com o câncer gástrico, e principalmente à necessidade de medidas de prevenção para redução de novos casos. **Conclusão:** As medidas de prevenção para infecção por *Helicobacter Pylori* são uma grande possibilidade para reduzir a incidência de câncer gástrico, elas podem atuar principalmente no planejamento de medidas públicas que sejam efetivamente viáveis no contexto social da população.

Palavras-chave: *Helicobacter pylori*, Câncer gástrico, Prevenção, Infecção, População.