

ERRADICAÇÃO DA *HELICOBACTER PYLORI*: PREVENÇÃO E TERAPÊUTICA DE DOENÇAS GÁSTRICAS

SHIRLEY CRISTINA REIS FERREIRA; RÁISLLA RIBEIRO RODRIGUES; GEILSON GONÇALVES DE LIMA; ALAN KORNIN

INTRODUÇÃO: A infecção bacteriana crônica por *Helicobacter pylori* é uma das mais comuns em humanos, causa várias patologias digestivas, incluindo gastrite, úlcera péptica e câncer gástrico. Assim, o tratamento para erradicação da bactéria *H.pylori* é importante na prevenção de processos de inflamação crônica no trato gastrointestinal e de suas consequências. **OBJETIVOS:** investigar tratamentos com maior custo- benefício para erradicação da *H.pylori*. **METODOLOGIA:** Foi realizada uma pesquisa bibliográfica de natureza qualitativa e de caráter exploratório na base de dados Pubmed, Biblioteca Virtual em Saúde-BVS, utilizando a seguinte chave de busca, com descritores categorizados conforme normas da MESH terms e DECs: “*Helicobacter pylori*” AND “Therapeutics”. Os critérios de inclusão foram artigos publicados nos últimos cinco anos, utilizou-se na seleção o critério de exclusão de leituras de resumos e de textos incompletos. **RESULTADOS:** As medicações encontradas foram os antimicrobianos amoxicilina, claritromicina, metronidazol, fluorquinolona, tetraciclina bem como bismuto e foram encontrados dois reguladores da acidez gástrica: inibidores de bomba de próton (IBP) e competitivo acid blocker (P-CAB) conhecido como vanoprazam. Há uma variação no uso de medicações, principalmente de antimicrobianos, a depender da região e do país, havendo ainda relatos de resistência medicamentosa de forma geral. De acordo com o colégio americano de gastroenterologia, é indicada a terapia combinada com bismuto, IBP e mais dois antibióticos, como metronidazol, tetraciclina, amoxicilina, claritromicina. Outros dados encontrados são o uso de vanoprazan ou IBP associados a amoxicilina, claritromicina em países asiáticos. Enquanto na Rússia, o antibacteriano principal seria a claritromicina. Além disso, tem sido difundido o uso de tripla terapia na América Latina com associação de IBP, amoxicilina e claritromicina. **CONCLUSÃO:** Desse modo, estudos relacionados a erradicação da bactéria *H.pylori* apresentam contribuição preventiva e terapêutica ao adotar a perspectiva de considerar características peculiares da população a ser tratada, as resistências a antimicrobianos que imperam em cada região e o uso medicamentoso de forma a agredir o mínimo possível o trato gastrointestinal.

Palavras-chave: *Helicobacter pylori*, Prevenção, Tratame, Gastrite, Cancer gástrico.