



5° Sim Saúde- Simpósio em Saúde 2014
Faculdade de Odontologia de Araçatuba, UNESP
13 de setembro de 2014 – Araçatuba, Brasil

HELICOBACTER PYLORI EM BOCA: RELAÇÃO ENTRE SAÚDE E DOENÇA

Pereira MF, Fajardo RS, Gaetti-Jardim Jr. E
Faculdade de Odontologia de Araçatuba, UNESP

A associação de *Helicobacter pylori* com diferentes enfermidades gástricas vem sendo discutida na literatura, sendo que nos últimos 20 anos um grande volume de publicações buscou caracterizar os nichos ecológicos e habitats desse patógeno, evidenciando sua participação em gastrites, úlceras gástricas, neoplasias malignas e em diferentes condições ulceradas e inflamatórias, tanto na mucosa gástrica, quanto fora dela, envolvendo a boca como um possível habitat para esse bastonete. O presente estudo objetivou, através de revisão de literatura, discutir o papel desempenhado por esse organismo como parte da microbiota suplementar ou transitória da boca e na etiologia de diferentes enfermidades. Para tanto, revisão de literatura contemplando o período de 1990-2014 foi realizada junto a diferentes bases de dados, obtendo-se 2024 artigos, em inglês e português. Os artigos foram selecionados segundo critérios de exclusão e inclusão e seus dados foram tabulados e analisados. Apesar da grande heterogeneidade da literatura consultada, verificou-se que esse microaerófilo apresenta distribuição mundial, e a boca se comporta como reservatório para a reinfecção gástrica. O papel da higiene bucal e das enfermidades periodontais na distribuição desse microrganismo não está



5° Sim Saúde- Simpósio em Saúde 2014

Faculdade de Odontologia de Araçatuba, UNESP

13 de setembro de 2014 – Araçatuba, Brasil

esclarecido, mas a maioria dos estudos dá suporte à hipótese de que o biofilme bucal e a inflamação periodontal facilitam a instalação desse patógeno na boca. Estudos sugerem que esse microrganismo possa colaborar como fator predisponente para o câncer bucal.

Descritores: *Helicobacter*, Periodontite, Gastrite.