

AVALIAÇÃO DA PREVALÊNCIA DA *Helicobacter pylori* EM PACIENTES ATENDIDOS NO HOSPITAL CENTRAL DE NAMPULA 2019-2021

SAUGIA CAMILO¹; Alcino Fernando²; Cosme Malikito²

¹Instituto Nacional de Saúde; ²Universidade Lúrio-Faculdade de Ciências Naturais.

Introdução

A *Helicobacter pylori* é uma bactéria que causa infecções mais prevalentes na mucosa gástrica em seres humanos, causando gastrite crónica, úlcera gástrica e em casos mais avançados, o cancro de estômago. Estima-se que 95% população mundial tem o *H pylori*, principalmente em países pobres ou em via de desenvolvimento, em particular Moçambique, com uma prevalência de 94,5%, no qual, verifica-se um baixo saneamento básico do meio, ausência de água potável nas comunidades, entre outros factores que contribuem para a transmissão e retransmissão da *H pylori* em crianças e adultos.

Objetivo

- Avaliar a frequência de ocorrência de *H pylori* em pacientes atendidos no HCN.
- Analisar a faixa etária e o sexo com maior prevalência de infecção por *Helicobacter pylori* entre os anos 2019 a 2021.

Método

O estudo é de carácter descritivo, retrospectivo e quantitativo. Foi realizado na repartição de consultas de endoscopia do HCN, 2022.

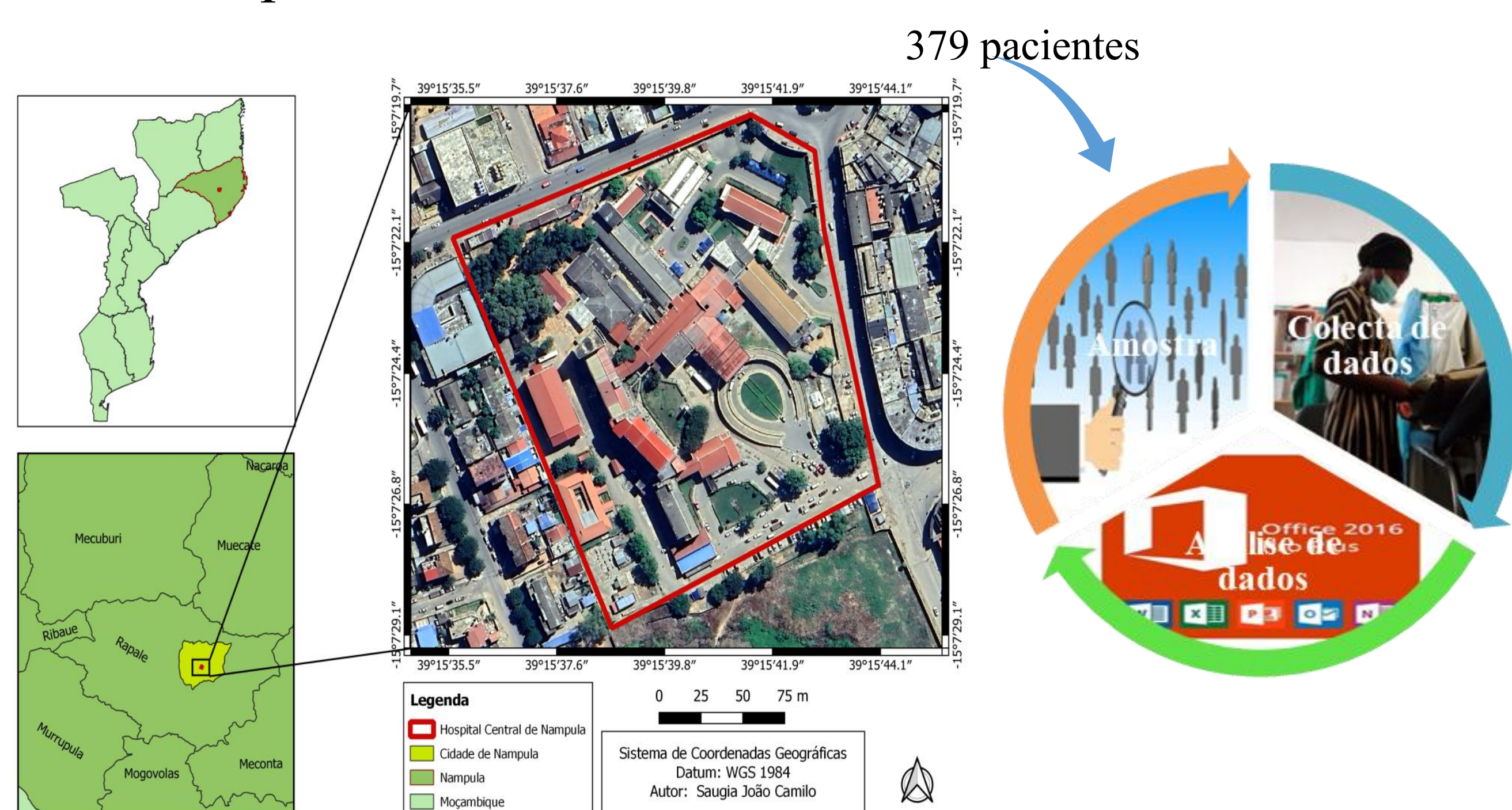


Figura 1: Localização geográfica do local de estudo

Fonte: Autora

Correspondência: saugiascamilo@gmail.com

Nome do autor a contactar: Saugia João Camilo

Filiação do autor: Instituto Nacional de Saúde -

Delegação de Nampula

E-mail:saugiascamilo@gmail.com

Tell: +258 845763464/ +258 874801580

Resultados

A frequência de ocorrência dos *H pylori* em paciente atendidos no HCN 2019-2021, foi relativamente alta (39%), com proporção de [(379/976); IC 95%, 35,76 – 41,97]. Observou-se extremos deferentes nos anos analisados sendo eles: 12% para 2020; 65% para 2021. O sexo feminino apresentou maior frequência (61%), na faixa etária dos 20-29 anos de idade (33%). Comparativamente, a faixa etária 60-69 anos que apresentou menor percentual (7%).

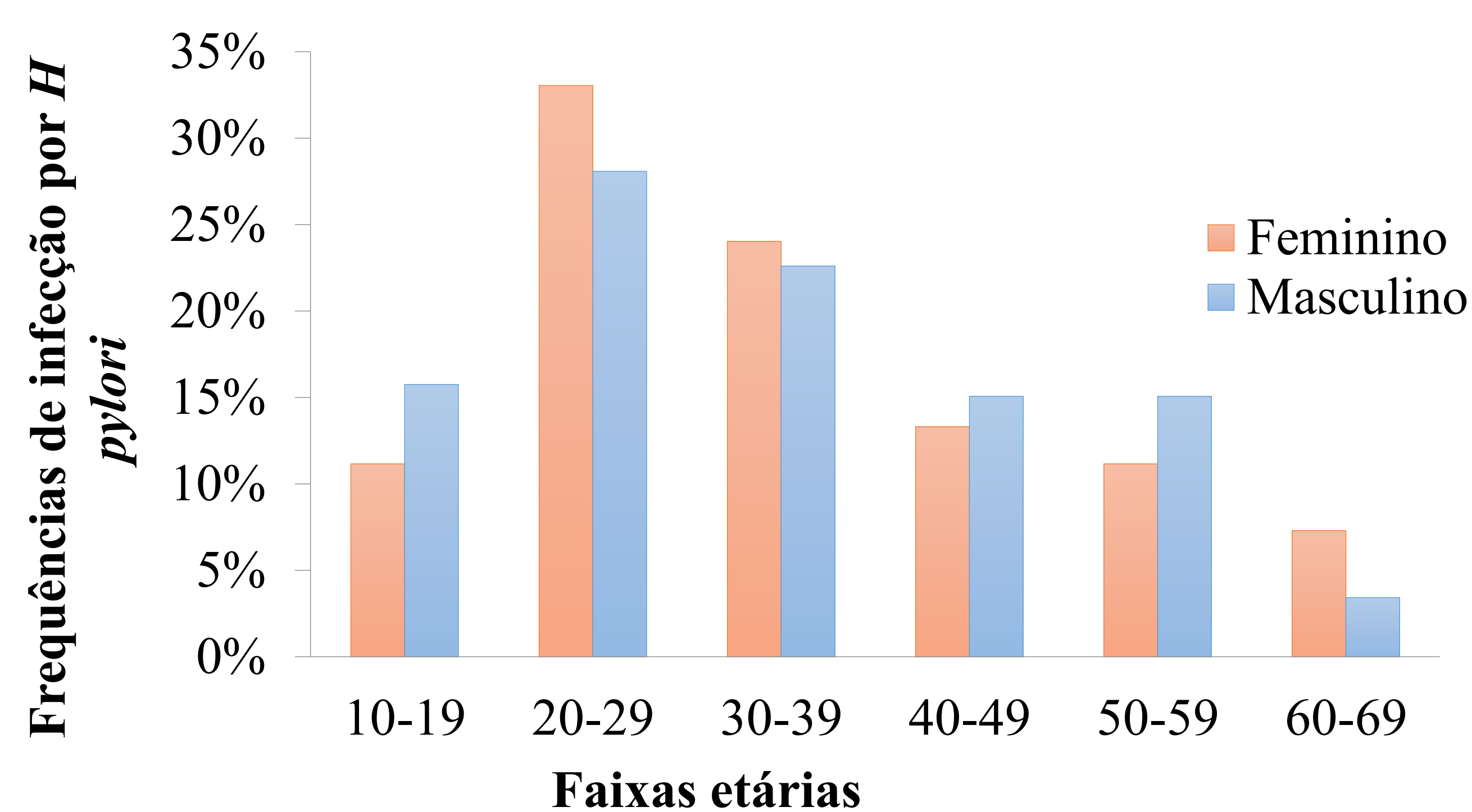


Figura 2: Faixas etárias e suas frequências de infecção por *H. pylori*.

Fonte: Autora

Conclusão

A prevalência de *Helicobacter pylori* foi alta em pacientes jovens e adultos, Em virtude disso, surge a necessidade de monitoramento contínuo e estratégias de prevenção, especialmente voltadas para as populações mais jovens, com o intuito de reduzir a infecção por *H. pylori* e suas possíveis complicações.

Palavras-chave: Avaliação, prevalência, frequência, *Helicobacter pylori*, pacientes, HCN.

Referências

1. Albuquerque, F. (2021). *Prevalência da infecção por Helicobacter pylori e factores associados em habitantes dos municípios de Cássia dos Coqueiros-SP e Maceió-AL*. Ribeirão Preto, São Paulo.
2. Malfertheiner, P., Megraud, F., Rokkas, T., Gisbert, J., Liou, J.-M., Schulz, C., et al. (9 de Agosto de 2022). *Management of Helicobacter pylori infection: the Maastricht VI/Florence consensus report*.
3. Majaliwa, N. D., Ismail, M., Nassone, E., Maússe, F. E., Prasad, M., & Sacarlal, J. (2021). *Prevalência de infecção por Helicobacter pylori em pacientes dispépticos atendidos no Hospital Central de Maputo*. Maputo, Moçambique.