



REVISTA DO HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE E
FACULDADE DE MEDICINA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL

REVISTA HCPA 2007;27 (Supl 1) :1-292

27^a Semana Científica do Hospital de Clínicas de Porto Alegre

14º Congresso de Pesquisa e Desenvolvimento em Saúde do Mercosul
10 a 14 de setembro de 2007

Anais

PREVALÊNCIA DE METAPLASIA INTESTINAL EM DISPÉPTICOS FUNCIONAIS COM E SEM INFECÇÃO PELO HELICOBACTER PYLORI

GISELE SILVA DE MORAES; LUIZ EDMUNDO MAZZOLENI, DIEGO UCHOA, MARIA ISABEL EDELWEISS, LUISE MEURER, RAFAEL DO AMARAL CRISTOVAM, GUILHERME BECKER SANDER, CARLOS FERNANDO FRANCESCONI, NATAN KATZ, CYNTHIA GOULART MOLINA, ALEXANDRO THEIL, OSCAR AUGUSTO BIRKHAN, BIANCA SPINDER, BIANCA HOCEVAR, PEDRO PROENÇA GUERRIERI

Introdução: A metaplasia intestinal é considerada um importante precursor de adenocarcinoma gástrico. Em países orientais, é demonstrado que o *Helicobacter pylori* (*H.pylori*) é fator de risco para o desenvolvimento de metaplasia intestinal, mas esta associação tem sido pouco estudada em países ocidentais. Métodos: Pacientes com dispepsia pelos critérios de Roma III foram submetidos à esofagogastroduodenoscopia, durante a qual foram realizadas 8 biópsias (antro, incisura e corpo) para avaliação histológica e teste rápido da urease para pesquisa do *H. pylori*. Foram considerados com *H.pylori* positivos aqueles com positividade em ambos os métodos. As biópsias foram avaliadas por patologistas padronizados e cegados para informações endoscópicas e clínicas, tendo sido utilizada a Classificação de Houston. O projeto foi aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa do HCPA. Todos os procedimentos foram realizados no Hospital de Clínicas de Porto Alegre. Resultados: 341 pacientes dispépticos funcionais, com idade média de 45,8 anos, sendo 78% mulheres, foram analisados. A prevalência do *H.pylori* foi de 63,6%. Foi observada metaplasia intestinal em 13,5% da amostra. A prevalência de metaplasia entre os *H.pylori* positivos foi 17,4% e de 5,4% nos *H.pylori* negativos ($P=0,002$). A localização mais frequente da metaplasia intestinal foi no antro gástrico. Conclusão: Foi observada uma maior prevalência de metaplasia intestinal em pacientes infectados pelo *H.pylori*. Na amostra total, a prevalência de metaplasia intestinal foi inferior à encontrada em países orientais.