**INFECÇÃO POR *HELICOBACTER PYLORI* EM PACIENTES PREVIAMENTE TRATADOS**

Vianna J.S; Ramis I.B; Halicki P; Lara C; Tadiotto T. F; Maciel J.B.S; Nader M; Santos D.M; Chaves A.L.H; Salomão J.Jr; Mendoza-Sassi R; Juliano C.R.V; Von Groll A; Silva P.E.A.

Palavras-chave: *Helicobacter pylori*, recontaminação, falha terapêutica

A bactéria *Helicobacter pylori* infecta cerca de 50% da população mundial, sendo considerado o principal agente etiológico de gastrite e fator de risco para o desenvolvimento de úlcera péptica e câncer gástrico.Um alto índice de ressurgimento da bactéria em pacientes previamente tratados é indicativo de recontaminação ou de falha terapêutica. Este estudo determinou a taxa de infecção por *H. pylori* em pacientes dispépticos e previamente tratados. Foram incluídos no estudo 116 pacientes submetidos à endoscopia digestiva alta no Centro Integrado Regional de Gastroenterologia do Hospital Universitário Dr. Miguel Riet Corrêa Jr., em Rio Grande. Foram coletadas biópsias gástricas para a detecção do *H. pylori* pela histologia e aplicados questionários para a investigação de tratamento prévio. Dos 116 pacientes, 45,7% (53/116) informaram tratamento prévio e destes, 58,5% (31/53) apresentaram teste positivo para o *H. pylori.* Este alto índice de recidiva ressalta a necessidade de incremento nas estratégias de prevenção da infecção eautilização de testes de sensibilidade aos antimicrobianos para indicação e monitoramento do tratamento adequado.

**Agradecimentos:** CAPES, CNPq, Centro Integrado Regional de Gastroenterologia do Hospital Universitário Dr. Miguel Riet Corrêa Jr. e Centro Integrado de Patologia (CIP)