

CARACTERÍSTICAS ENDOSCÓPICAS E HISTOLÓGICAS DE UMA AMOSTRA DE CRIANÇAS E ADOLESCENTES INFECTADOS PELO HELICOBACTER PYLORI

ANNA CAROLINA SARAIVA CAMERINI; JULIANA GHISLENI DE OLIVEIRA; CRISTINA HELENA TARGA FERREIRA; CAROLINA ALBANESE NEIS; MARINA ROSSATO ADAMI; FERNANDA KOHLS; LUÍSE MEURER; THEMIS REVERBEL DA SILVEIRA

Introdução: *Helicobacter pylori* (Hp) está presente em cerca de 50% da população, mais prevalente em países em desenvolvimento, especialmente populações com baixo nível sócio-econômico. Está associado com úlcera péptica e carcinoma gástrico. Infância é o período de maior aquisição da infecção que costuma permanecer por toda a vida a menos que ocorra tratamento apropriado. Como o Brasil possui peculiaridades regionais, o impacto desta condição não necessariamente é o mesmo em todas as regiões. Estudo com 181 EDAs pediátricas demonstrou prevalência de Hp em 25%, 5/45 com úlcera duodenal e 7/45 metaplasia intestinal. Objetivo: Descrever características endoscópicas e histológicas de amostra de crianças e adolescentes infectados por Hp. Materiais e Método: Estudo transversal descritivo contemporâneo com amostra de crianças e adolescentes submetidos à EDA no HCPA e HMV de 2008 a 2010. Histologia foi o método para diagnóstico da infecção. Foram coletadas biópsia gástrica do corpo, antro e incisura. Resultados: De 342 EDAs realizadas, identificaram-se 60 casos HP positivos (17,5%), 50% apresentaram densidade moderada da bactéria. Gastrite nodular foi o achado endoscópico mais prevalente (68%). Identificou-se 1 caso de gastrite erosiva e 1 caso de úlcera duodenal. Úlcera gástrica não foi identificada na amostra. Todos os pacientes apresentaram gastrite crônica, 55% classificadas como discretas ou leves. Em 46% dos casos foi identificada hiperplasia folicular linfóide. Havia atrofia gástrica em 3 casos e metaplasia intestinal não foi encontrada. Conclusão: O estudo sugere haver diminuição da prevalência da infecção por Hp nas crianças e adolescentes submetidos à EDA no nosso meio bem como diminuição da prevalência de alterações endoscópicas e histológicas associadas à infecção.