

# 14º Congresso Brasileiro de Gastroenterologia Pediátrica

05 a 9 de junho de 2012  
São Paulo - SP



## Trabalhos Científicos

**Título:** Relato De Caso: Erradicação Do Helicobacter Pylori Realmente Causa Recuperação Da Plaquetopenia Em Adolescente Com Púrpura Trombocitopênica Imunológica Crônica (ptic)

**Autores:** BRITO HH, KAWAKAMI E, , , , , , ,

**Resumo:** Estudos mostram recuperação plaquetária em pacientes com PTIC após a erradicação do *H. pylori*, mas ainda é necessária maior evidência científica desta associação. Assim, relato de caso clínico típico de exposição ao agente (*H. pylori*) e doença (plaquetopenia) do tipo causa-efeito é descrita. Relato do caso. ASX, 14a (idade atual 17a), masculino, com seguimento no ambulatório de Hematologia Pediátrica de nossa instituição desde 8 anos de idade, quando apresentou equimoses e sufusões em membros e plaquetopenia. Houve persistência da plaquetopenia durante os 6anos de acompanhamento, e necessitou de duas infusões de imunoglobulina humana e alguns cursos de corticoidoterapia. Há 2a não recebia medicações, sendo acompanhado para eventual intercorrência hemorrágica. Contagem plaquetária mantinha-se em baixos níveis de 22.000/mm<sup>3</sup> a 62.000/mm<sup>3</sup>. Em 2009, prescreveu-se tratamento para *H. pylori* (teste no ar expirado com 13C-uréia e do antígeno fecal monoclonal, ambos positivos). Três meses após a erradicação com claritromicina, amoxicilina, lansoprazol (14dias), houve elevação para 157.000/mm<sup>3</sup>. No entanto, aos 6 e 9m houve queda da contagem plaquetária (80.000/mm<sup>3</sup> e 96.000/mm<sup>3</sup>), e aos 12m, verificada reinfecção pelo *H. pylori*, assim como infecção em mãe, pai e 2 irmãos, sendo todos tratados com o esquema tríplice, ocorrendo novamente a normalização da contagem plaquetária (187.000/mm<sup>3</sup>). Conclusões. A manutenção da plaquetopenia e a sua reversão em dois episódios de infecção e cura, mostra claramente que a plaquetopenia é secundária à infecção pelo *H. pylori*. Além disso, deve-se solicitar novo teste para averiguar a reinfecção pelo *H. pylori* na vigência de familiares infectados e de recidiva da plaquetopenia.