

A growing number of systematic reviews and meta-analyses of RCTs have evaluated the efficacy of probiotics in decreasing side effects caused by H. pylori eradication therapies, with overall positive findings. Some showed conflicting results.”
Peter Malfertheiner - Maastricht VI/Florence Consensus Report 2022



¹ Belgyógyászati Centrum Budai Irgalmasrendi Kórház, ² Intenzív Terápiás Klinika SE, ³ Gyógyszerhatástani Intézet SE, ⁴ Kémiai és Környezeti Folyamatmérnöki Tanszék, Vegyész-és Biomérnöki Kar BMGE, ⁵ Központi Laboratórium, Budai Irgalmasrendi Kórház, ⁶ Belgyógyászati és Haematológiai Klinika SE, Budapest

Eredményeink megerősítő, prospektív randomizált vizsgálatok végzését teszik szükségessé. Úgy látjuk, hogy olyan biztos áttörő sikert, mely a beteg és az ellátó rendszer számára is megnyugtató, várhatóan végleges gyógyulást jelentene, a mikrobiom hatékony modifikációja nélkül nem lehet elérni.

Protocol	Nr. of Total Success/Total Cases (%)	Nr. of Success/Total (%) 7 Days	Nr. of Success/Total (%) 10 Days	Nr. of Success/Total (%) 14 Days
Total BI + PRO	64/73 (87.6) *	0/1 (0.0)	20/27 (74.1)	44/45 (97.8) ■
Total BI	31/45 (68.9) *	17/24 (70.8)	11/14 (78.6)	3/7 (42.9) ■

Total BI: AMO + CLA + PPI + BI and TET + MET + PPI + BI. Total BI + PRO: AMO + CLA + PPI + BI + PRO and TET + MET + PPI + BI + PRO. *p = 0.0124 for total success rate; ■p < 0.0001 in 14-day regimen.

A poszter alapjául szolgáló folyóiratcikk: Geiley A. et al.: **Optimizing the Routine Use of Clinical Guidelines by Addition of Supplements (Probiotics and/or Bismuth) to Helicobacter pylori Eradication Protocols in a Clarithromycin Resistant and Tetracycline/Bismuth Naive Area: A Real-World Data Retrospective Analysis of 402 Cases (2016–24) in a Single Gastroenterology Unit.** *Antibiotics* 2025;14:870 (MDPI) – DOI: 10.3390/antibiotics14090870