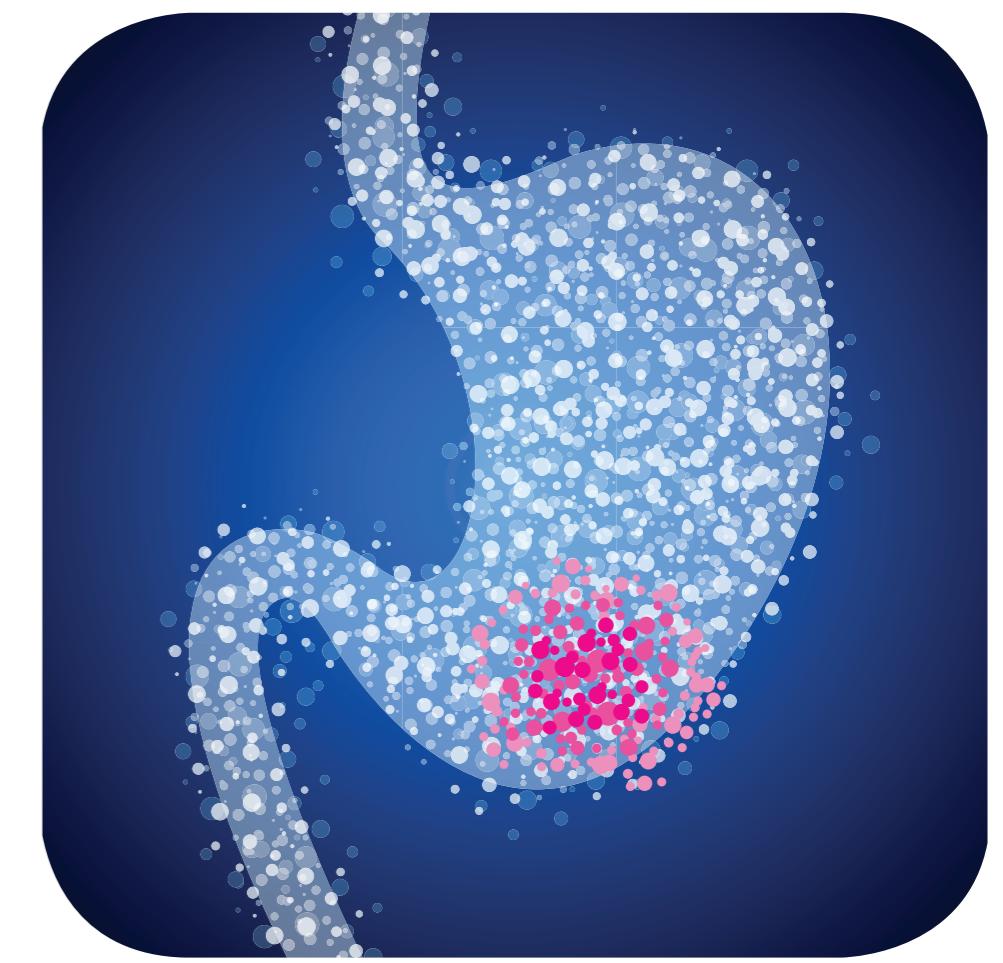


KAD JE ŽELUDAC PREOPTEREĆEN



Ako se potvrdi infekcija bakterijom *Helicobacter pylori*, provodi se terapija za eradikaciju bakterije.

To znači da bakteriju treba iskorijeniti, a eradikacijska terapija se sastoji od kombinacije više lijekova. Jedan od lijekova služi za smanjenje lučenja želučane kiseline, a još najmanje dva lijeka su antibiotici, odnosno lijekovi koji imaju antimikrobni učinak.

Eradikacijska terapija nije uvijek učinkovita i zbog toga liječenje ponekad treba ponoviti s drugom kombinacijom lijekova. Čak i nakon uspješno provedene eradikacije, simptomi gastritisa mogu i dalje biti prisutni, još nekoliko mjeseci.

Mikrobiota želuca i probiotici

Mikrobiota želuca razlikuje se od one u crijevima.

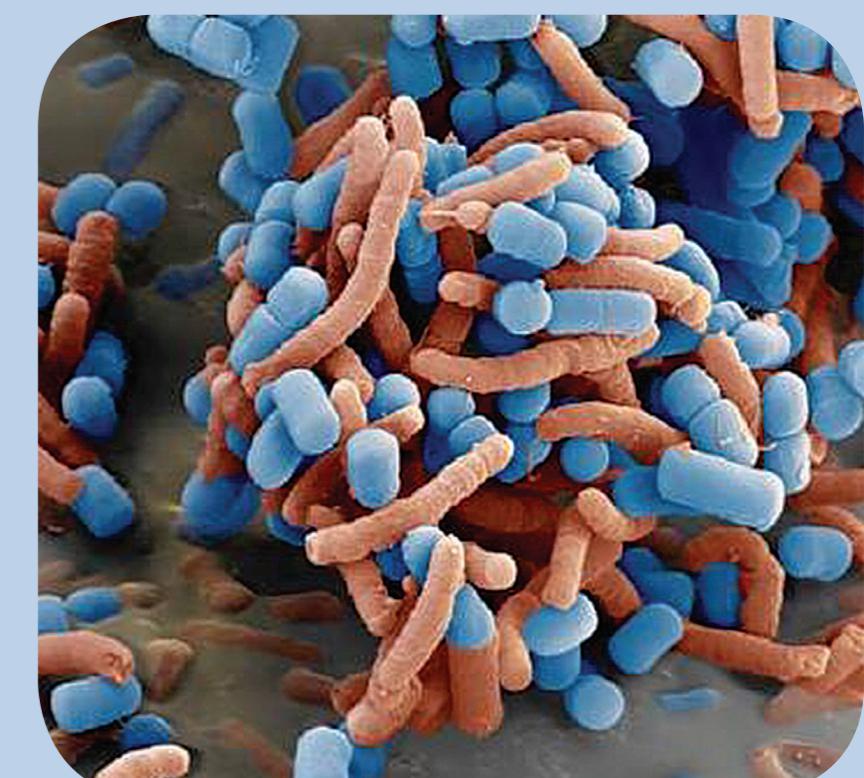
U želucu nalazimo različite vrste bakterija koje su otporne na djelovanje snažne želučane kiseline. Patogena bakterija *Helicobacter pylori* dobro preživljava u kiselom okolišu želuca i zbog toga ju je teško iskorijeniti.

*Pacijentima se često savjetuje uzimanje probiotika, tzv. „dobrih bakterija“, koje povoljno djeluju na mikrofloru crijeva i reguliranje probave. To su obično živi sojevi bifidobakterija, laktobacilusa i nekih kvasnica. Ali živi probiotici ne mogu preživjeti u kiselom okolišu želuca pa zbog toga nemaju nikakav utjecaj na želučane patogene bakterije niti na *Helicobacter pylori*.*

Neživi soj *Lactobacillus reuteri* DSM 17648

Istraživači berlinskog instituta Organobalance patentirali su specifičan neživi soj *Lactobacillus reuteri* DSM 17648. Iako se radi o laktobacilusu, on nema probiotički učinak i ne djeluje na crijevne bakterije. Patentiran je pod nazivom Pylopass™, učinkovit je u želucu i otporan na snažno djelovanje želučane kiseline.

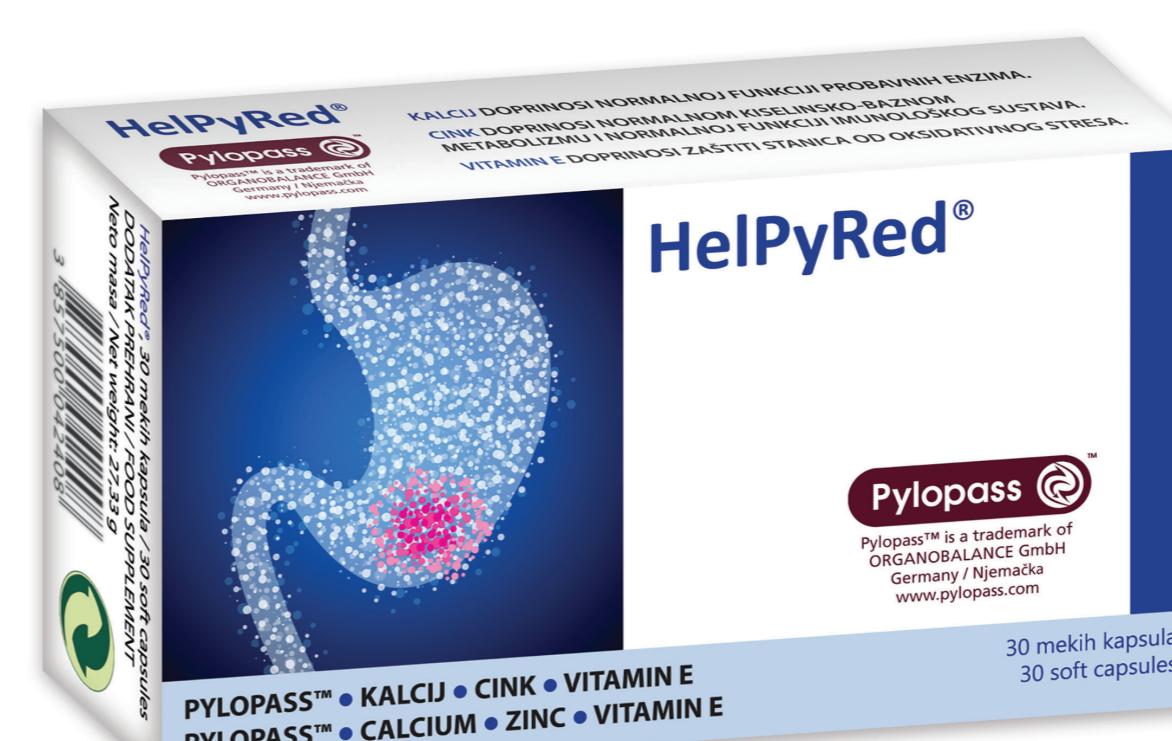
Neživi soj *Lactobacillus reuteri* DSM 17648 (Pylopass™) djeluje mehanički. Na njegovoj površini nalaze se posebne „hvataljke“ koje odgovaraju strukturama na površini bakterija *Helicobacter pylori*. Njihovim međusobnim hvatanjem i povezivanjem nastaju tvorevine poput klupka, koje se putem probave izlučuju iz tijela. Na taj se način smanjuje bakterijsko opterećenje u želucu.



HelPyRed® ima povoljan učinak na želudac

Sastojci: PYLOPASS™ • KALCIJ • CINK • VITAMIN E

- Neživi soj *Lactobacillus reuteri* DSM 17648 (Pylopass™) ima specifični mehanizam povezivanja s bakterijama i djeluje u želucu.
- Kalcij** doprinosi normalnoj funkciji probavnih enzima.
- Cink** doprinosi normalnom kiselinsko-baznom metabolizmu i normalnoj funkciji imunološkog sustava.
- Vitamin E** doprinosi zaštiti stanica od oksidativnog stresa i slobodnih kisikovih spojeva koji se, pod utjecajem bakterija, stvaraju na stanicama želučane sluznice.



www.helpyred.hr

POTRAŽITE U
LJEKARNAMA

Uljne meke kapsule **HelPyRed®** svoj sadržaj oslobađaju u želucu.
Uzimaju se 2 kapsule na dan, kao dodatak prehrambenim mjerama.

PHARMATHEKA CONSULT