



MERT
MEGÉRDEMLED
A LEGJOBBAT!



GastroBalance Plus

Problémaspecifikus élőflórát tartalmazó
étrend-kiegészítő



GMO
Free



Sugar
Free



Lactose
Free



TiO₂
Free



100%
GMP
Certification



Histamine
Free



100%
Vegan



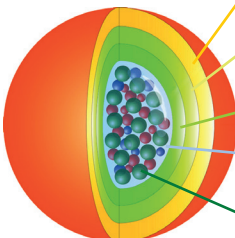
Gluten
Free

Problémaspecifikus élőflórát tartalmazó étrend-kiegészítő termék, mely speciális, klinikailag tesztelt *Lactobacillus rhamnosus* jótékony bélbaktérium tartalma révén segíthet a jobb életminőség és megfelelő közérzet elérésében krónikus gyomorbántalmak esetén.

Ellensúlyozhatja a gyomorban létrejövő *Helicobacter pylori* túlsúlyt gátolva ezzel számos a baktérium túlműködéséhez köthető problémát, mint például a gyomorfekély, a gyomorhurut vagy éppen a savas reflux okozta bántalmak.

Európában is egyedülálló módon a *L. rhamnosus* jótékony baktérium az ún. VPro® 5 technológiának köszönhetően egy öt rétegű mikrokapszulába zárva sértetlenül jut el rendeltetési helyére. A speciális *lactobacillus* mögött álló klinikai tanulmány és a mikrokapszulázott előállítási mód szavatolja hatékonyságát és előnyét szinte az összes hazai élőflórát tartalmazó étrend-kiegészítővel szemben.

**VPro® technológiával
mikrokapszulázott
élőflórát tartalmazó étrend-
kiegészítő**



1. Oxidációtól védő vízhatlan réteg
2. Savak és enzimek okozta károsodás ellen védő réteg
3. Vékonybélhez kötött életképesség növelő réteg
4. Prebiotikus rostok rétege
5. Belső tápláló, stabilizáló közeg (C-vitamin, aminosavak)

**Mikrokapszulába zárt ötszörös
védelemmel ellátott VPro® 5
gyártási technológia a maximális
hatékonyságért!**

A termékben található speciális *L. rhamnosus* bélbaktériumok egy öt rétegű mikrokapszulába zárva védelmet élveznek számos olyan környezeti tényezővel szemben (gyomorsav, epesavak, enzimek), melyekkel a gyomor- és bélrendszerben találkozhatnak és jelentős mértékben lecsökkenthetik a céljukhoz elérő aktív, életképes baktériumok számát. Ez az egyedülálló gyártási technológia szavatolja, hogy a lehető legmagasabb arányban legyenek képesek kifejteni jótékony hatásukat az alkalmazott törzsek.

Az ábrán jól látható a *L. rhamnosus* bélbaktériumokat övező több speciális réteg, melyek hagyományosan ölelik körbe őket valós védelmet nyújtva a károsító tényezőkkel szemben. Legfelül egy olyan közegben vannak jelen a bélbaktériumok, mely számukra a legkedvezőbb körülményeket biztosítja hosszútávon, C-vitamin, aminosavak és egyéb anyagok. Ezt követi a probiotikus törzseket éltető speciális rostok, oligoszacharidok rétege. A harmadik réteg összetevői segítik a túlélést a bélrendszerben, a negyedik a gyomor savas közegében támogatja őket, míg végül a legkülső réteg az oxidációtól is védő poliszacharid réteg.

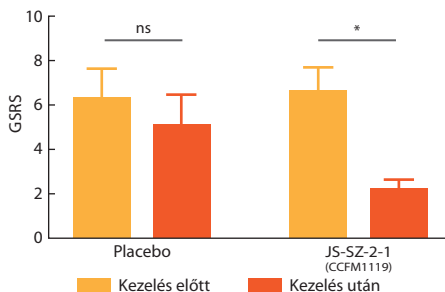
*Mikrokapszulába zárt ötszörös védelemmel
ellátott VPro® 5 gyártási technológia a
maximális hatékonyságért!*

Tudományosan igazolt hatás

A mikrobiommal kapcsolatos kutatások lehetővé tették, hogy egyes nemzetközi cégek olyan jótékony törzseket fejlesszenek ki, amelyek vagy bizonyos megbetegedések esetén alkalmazhatóak specifikus kiegészítőként az életminőség javítása érdekében vagy magát a betegséget okozó kórokozókkal szemben lépnek fel. Alapvetően maga az egészséges és ép mikrobiom is egyfajta védőpajzs, mely kordában tartja a bélrendszerben a patogén törzseket, táplálja és segíti a bélnyálkahártya egészséges működését, barrier funkciójának fenntartását, ezáltal számos akut és krónikus elváltozástól óv meg minket. Egy ilyen klinikai vizsgálattal is rendelkező fejlesztés a *Lactobacillus rhamnosus* CCFM1119 jótékony baktérium, melyet kifejezetten a *H. pylori* eltolódás miatt kialakult táposztornai tünetek mérséklésére és a *Helicobacter pylori* számának csökkentésére hoztak létre.

Az anti-*Helicobacter pylori* hatású speciális *L. rhamnosus* a VPro® 5 gyártási technológiának köszönhetően a gyomor erősen savas közegében is ki tudja fejteni áldásos hatásait. A *Lactobacillus* olyan anyagokat termel, melyek gátolják a *H. pylori* megtapadását a gyomor- és bélfalon, akadályozva ezzel a kolonizációját, túlszaporodását a gasztrointesztinumban. Jól ismert tény, hogy a *H. pylori* egyensúly megbomlása, a baktérium fokozott működése számos krónikus gyomorbántalom közvetlen oka. A kutatás során kiderült, hogy a *H. pylori* szabályozásán keresztül a komplett bélflóra egyensúlyra is képes hatás gyakorolni a *L. rhamnosus* erre a célra kifejlesztett változata (kedvezően befolyásolta a *Parasutterella*, a *Lachnospiraceae*, valamint az *Erysipelotrichaceae* törzsek számának alakulását). A vizsgálat során 10 milliárdos csíraszámban 4 héten keresztül napi szinten alkalmazva szignifikánsan javította a pana-

szos emberek életminőségét, közérzetét gyomorfekély, gastritis és egyéb krónikus gyomorbántalmak esetén.



A GRS a gyomor-bélrendszeri tünetek súlyosságát és gyakoriságát fontos mutatója klinikai betegeknek (jelen esetben az igazolt, tünetes *H. pylori* fertőzöttek körében). Minél alacsonyabb ez a pontszám, annál enyhébbek a tünetek. A kezelés előtti GRS mindkét csoportban 6,00 felett volt, és nem volt szignifikáns különbség a két csoport között. A *Lactobacillus rhamnosus* egy hónapos szedése után nem volt változás a GRS terén a placebo csoportban ($5,15 \pm 1,35$), míg a CCFM1119 törzssel kezelt csoportban a pontszám 2,27-re csökkent, a tünetek jelentős javulásával. A kísérleti eredmények azt mutatják, hogy a *Lactobacillus rhamnosus* CCFM1119 javítja a gyomor-bélrendszeri tüneteket, ami összefüggésben állhat a *Lactobacillus* fogyasztása utáni *H. pylori* kolonizáció csökkenésével.

Clinical efficacy evaluation of Lactobacillus rhamnosus JS-SZ-2-1 against Helicobacter pylori infection. Food and Fermentation Industries, 2020. Zhang M., Zhai Q., Zhao J., Zhang H., Chen W.

A GastroBalance Plus előnye

- Klinikai vizsgálattal rendelkező speciálisan a célnak megfelelően kifejlesztett *L. rhamnosus* bélbaktériumot tartalmaz
- Az eredményes klinikai vizsgálat során alkalmazott 10 milliárd c.f.u./kapszula hatóanyag mennyiséget használtuk
- VPro® 5 gyártási technológia révén a lehető legmagasabb arányban hasznosulnak a jótékony baktériumok
- Problémaspecifikus termék
- GMP minősítésű üzemben előállított étrend-kiegészítő
- Kiváló minőségű glükomannán rostot is tartalmaz
- Adalékanyag-: glutén-, hozzáadott cukor-, laktóz-, GMO-, kukorica-, szója-, tejfehérje-, titán-dioxid és egyéb színezékek nélküli mentes készítmény
- Hisztamin intoleranciával élők is fogyaszthatják

Alkalmazás: napi 1 kapszula négy héten át majd két, három hét szünet után ismételhető a kúra igény szerint

Tárolás: száraz, hűvös helyen. Gyermekek elől elzárandó. A meleg nyári hónapokban a hűtve tárolás javasolt.

A termék étrend-kiegészítő, mely az általános életminőséget és közérzetet hivatott támogatni. A termék nem helyettesíti a megfelelő táplálkozást és a rendszeres testmozgást egészségre gyakorolt előnyeit! Betegség esetén mindenképpen forduljon orvoshoz! A klinikai vizsgálati eredmény és a gyomorproblémák esetén tapasztalható esetleges javulással kapcsolatos állítások a termékben található *Lactobacillus rhamnosus* CCFM1119 törzsre vonatkoznak.

Kuponkód:

Partneri adatok:

Napfényvitamin Kutató és Fejlesztő Társaság
6724 Szeged, Bakay Nándor utca 24. A. épület
E-mail: info@napfenyvitamin.net
Webshop: www.napfenyvitamin.net