

FERMATIGO WORLD





FERMATIGO ONE

DOPLNĚK STRAVY

450 g



FERMATIGO
WORLD



FERMATIGO ONE

RYCHLÁ ABSORPCE ŽIVIN

Fermatigo ONE je navrženo tak, aby zajistilo rychlou a efektivní absorpci živin do těla.

PŘÍRODNÍ INGREDIENCE

Obsahují zcela přírodní složky, které přispívají k celkovému zdraví a pohody, čímž podporují zdravý životní styl.

ZCELA NA PŘÍRODNÍ BÁZI

Bez konzervantů a umělých sladidel.
Žádná sukralóza, žádný polyol,
žádný aspartam.

ZALOŽENO NA ZDRAVÉ FERMENTACI



FERMATIGO ONE



25 PROBIOTICKÝCH KMENŮ

ošetřených tyndalizační technologií.

JEDINEČNÝ KOKTEJL POLYFENOLŮ

z kaskádovitě fermentované směsi

36 druhů ovoce a zeleniny.

ROZPUSTNÁ ČEKANKOVÁ a KUKUŘIČNÁ VLÁKNINA.

Přírodní aroma lesní plody.

Bez konzervantů a umělých sladidel.



SMĚS PREBIOTICKÝCH VLÁKNIN



OBĚ VLÁKNINY SE SKVĚLE DOPLŇUJÍ

Rozpustná kukuřičná vláknina – skvělý prebiotický pomocník zvyšující množství přátelských bakterií ve střevě.

Rozpustná čekanková vláknina (fruktooligosacharidy) v optimální dávce, která nenadýmá a působí optimálně prebioticky.

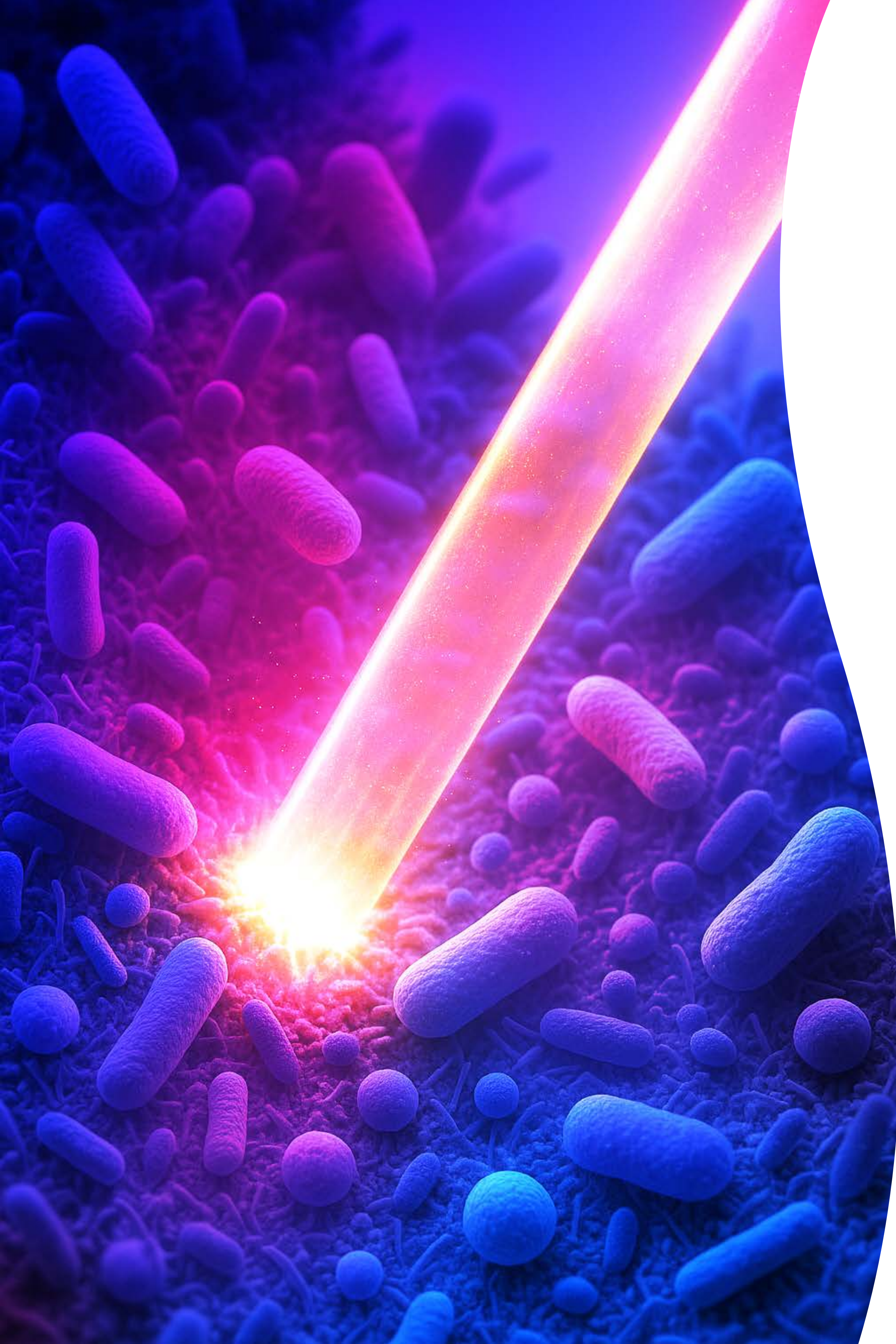


DENNÍ DÁVKA FERMATIGO ONE

= CCA 80 %

DOPORUČENÉHO DENNÍHO PŘÍJMU VLÁKNINY



A microscopic view of various bacteria, including rod-shaped and spherical ones, in shades of blue and purple. A bright, glowing pink and orange laser beam or light source is directed at a cluster of bacteria in the lower-left quadrant, creating a bright point of contact.

TYNDALIZACE

DEFINICE: OPAKOVANÝ MÍRNÝ ZÁHŘEV
ZA ÚČELEM INAKTIVACE PROBIOTICKÝCH
BAKTERIÍ, PŘI ZACHOVÁNÍ JEJICH BUNĚČNÝCH
STRUKTUR A BIOAKTIVNÍCH SLOŽEK.

CÍL: INAKTIVOVAT MIKROORGANISMY,
ALE ZACHOVAT JEJICH SCHOPNOST POZITIVNĚ
OVLIVŇOVAT IMUNITU A STŘEVNÍ BARIÉRU.



RNDr. PETR RYŠÁVKA, Ph.D.

VĚDĚLI JSTE, ŽE...

dávka a směs vlákniny
je navržena unikátním způsobem
tak, aby nevyvolávala typické
průjmové stavy a křečovitě
nadýmání?



JAKÉ KMENY NAJDETE VE FERMATIGO ONE?

KMENY BYLY TESTOVÁNY NA ÚČINKY V TĚCHTO OBLASTECH:

1. Podpora zdravého mikrobiomu
2. Potlačení zánětlivých procesů
3. Posílení přirozené imunity
4. Úleva při zánětech močových cest
5. Snížení potíží při užívání antibiotik
6. Ochrana jater a ledvin
7. Obnova a posílení střevní bariéry
8. Podpora osy střevo–mozek (gut-brain axis)





25 UNIKÁTNÍCH KMENŮ!

Lactobacillus acidophilus LA11-Only, *Limosilactobacillus reuteri* LE16, *Lactobacillus helveticus* LH10, *Lactobacillus crispatus* LCR15, *Limosilactobacillus fermentum* LF33, *Lacticaseibacillus rhamnosus* LR22, *Lactobacillus gasseri* LG23, *Lactiplantibacillus plantarum* LP-Only, *Lacticaseibacillus casei* LC18, *Lacticaseibacillus paracasei* LPC28, *Ligilactobacillus salivarius* LS86, *Lactobacillus johnsonii* LJ02, *Lactobacillus delbrueckii* subsp. *bulgaricus* LB2, *Bifidobacterium breve* BB8, *Bifidobacterium animalis* subsp. *lactis* BI516, *Bifidobacterium longum* subsp. *longum* BL88-Only, *Bifidobacterium bifidum* BB47, *Bifidobacterium longum* subsp. *infantis* BI211, *Bifidobacterium animalis* subsp. *animalis* BA77, *Streptococcus salivarius* subsp. *thermophilus* ST6, *Enterococcus faecium* EFM530, *Bifidobacterium animalis* subsp. *lactis* Bi-07, *Bifidobacterium animalis* subsp. *lactis* BI-04, *Lacticaseibacillus paracasei* Lpc-37, *Lactobacillus acidophilus* NCFM

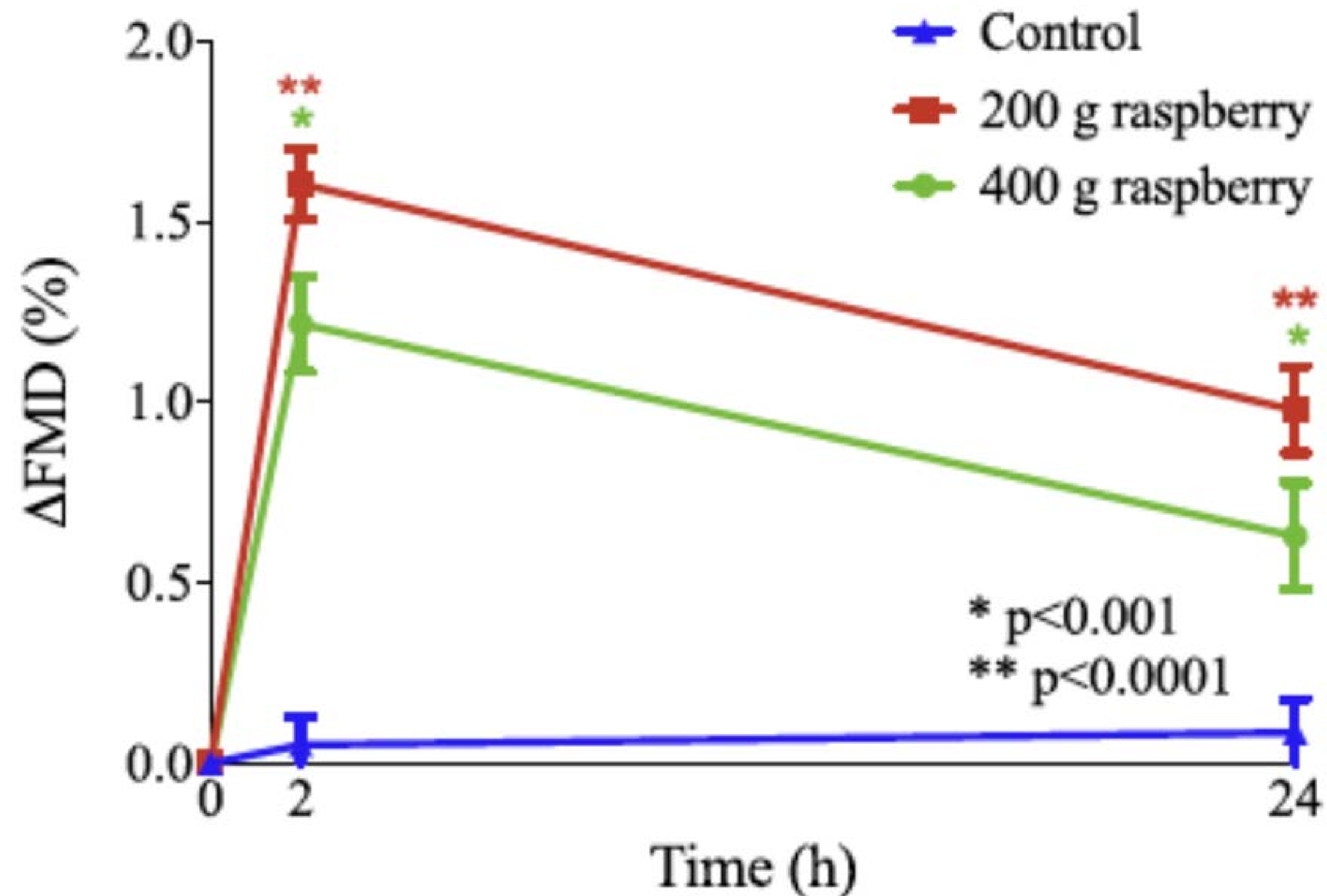
SMĚS MIKROBIÁLNĚ AKTIVOVANÉHO OVOCE A 36 DRUHŮ ZELENINY

1. Neobsahují téměř žádné cukry
2. Důležitý zdroj vlákniny
3. Obsahují až 90 % mikrovlákniny (rozpuštěná vláknina vzniklá fermentací)
4. Mikrovláknina je ideální výživou pro střevní bakterie
5. Skvělá biologická dostupnost zdraví prospěšných látek (vstřebává se jich až 3–20× více)
6. Řízená fermentace → kaskádovité kvašení → vznik supermolekul





GRAF, KTERÝ MLUVÍ ZA VŠE



- ČERVENÁ KŘIVKA - KONZUMACE FERMENTOVANÝCH MALIN
- ZELENÁ KŘIVKA - KONZUMACE NEFERMENTOVANÝCH MALIN

ZÁVĚR: NIŽŠÍ DÁVKA
FERMENTOVANÉHO OVOCE
MÁ **LEPŠÍ ZDRAVOTNÍ EFEKT**
NEŽ KVANTA ČERSTVÉHO OVOCE.

FERMATIGO ONE: PRVNÍ VOLBA PŘI STARTU PÉČE O MIKROBIOM

DÁVKOVÁNÍ:

Začněte užívat 1 čajovou lžičku.

Po 3 dnech lze navýšit dávku
na 2 kávové lžičky denně,
ideálně před jídlem nebo během jídla.

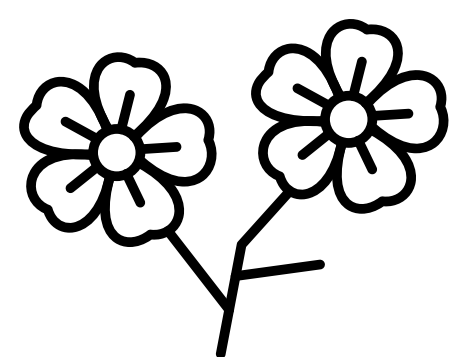
SKLADOVÁNÍ:

Není třeba skladovat v chladničce.
Produkt je stabilní při pokojové teplotě!



PROČ PRÁVĚ FERMATIGO ONE?

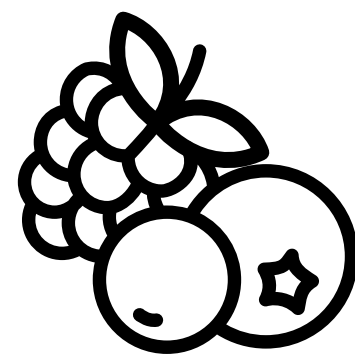
1. PŮSOBÍ OD DUTINY ÚSTNÍ.
2. NAPOMÁHAJÍ **REGENEROVAT** MIKROBIOM A STŘEVNÍ BARIÉRU.
3. PODÍLÍ SE NA UDRŽENÍ **SPRÁVNÉ FUNKČNOSTI** OSY STŘEVO-MOZEK.
4. SPRÁVNĚ **NASTAVUJÍ** IMUNITU.
5. PODPORUJÍ **ZDRAVÍ STŘEVNÍ BARIÉRY**.



ČEKANKOVÁ
VLÁKNINA



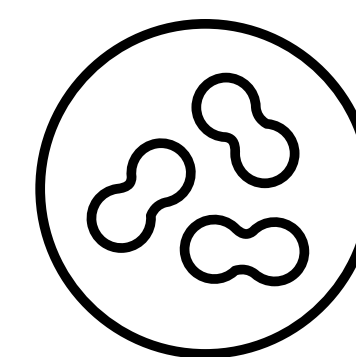
KUKUŘIČNÁ
VLÁKNINA



AROMA
LESNÍ PLODY



KOKTEJL POLYFENOLŮ
Z OVOCE A ZELENINY



25 PROBIOT.
KMENŮ



ALOE FERM

DOPLNĚK STRAVY

S VYSOKÝM OBSAHEM
VLÁKNINY

450 g



FERMATIGO
WORLD





SÍLA MIKROBIOMU

VÁŠ STŘEVNÍ MIKROBIOM JE KLÍČEM
K CELKOVÉMU ZDRAVÍ

ALOEFERM VYUŽÍVÁ NEJNOVĚJŠÍ
POZNATKY VĚDY O MIKROBIOLOGICKÉM
PROSTŘEDÍ NAŠEHO TĚLA

PODPORUJE PŘIROZENOU ROVNOVÁHU
STŘEVNÍCH BAKTERIÍ A POSILUJE
OBRANNÉ A ČISTÍCÍ MECHANISMY
ORGANISMU PROSTŘEDNICTVÍM
INOVATIVNÍ FERMENTAČNÍ TECHNOLOGIE

VYUŽÍVÁME ŘÍZENÉ FERMENTACE
EXTRAKTU DUŽINY Z ALOE

ALOE FERM

SLOŽENÍ A DÁVKOVÁNÍ

DÁVKOVÁNÍ:

2x denně 1 čajová lžička
ráno a večer před jídlem.

SKLADOVÁNÍ:

Rozpustná kukuřičná vláknina, krátkořetězcové fruktooligosacharidy z kořene čekanky (*Cichorium intybus*), voda, fermentovaný extrakt z dužiny aloe vera (*Aloe barbadensis* Mill.), regulátor kyselosti (kyselina citrónová), extrakt z plodů jeřabiny (*Sorbus aucuparia*), fermentované fungální proteázy, fermentovaný extrakt z obilných klíčků (*Triticum aestivum*), papain, bromelain, fermentovaná cukrová třtina, směs tyndalizovaných probiotik (*Lactobacillus acidophilus* NCFM, *Lacticaseibacillus paracasei* Lpc-37, *Bifidobacterium animalis* subsp. *lactis* Bi-07, *Bifidobacterium animalis* subsp. *lactis* Bi-04).

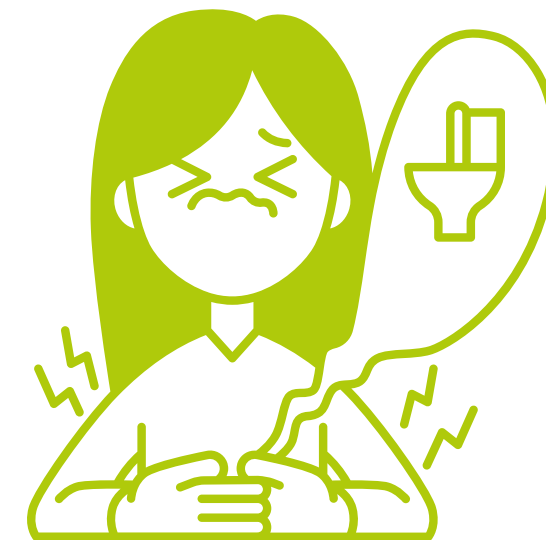


ALOEFERM JE VAŠE PODPORA



PODPORA IMUNITY A HOJENÍ

Posílení imunitního systému, snížení zánětu a podpora vitality organismu během náročných období. Podpora hojení.



LEPŠÍ TRÁVENÍ

Zlepšení trávení bílkovin, snížení nadýmání a pocitů těžkosti po jídle díky aktivním enzymům. Regulace energetického metabolismu, včetně metabolismu cukru.



REGENERACE A DETOX

Podpora regenerace organismu, ochrana střevní bariéry a přirozená detoxikace těla. Obnova střevního mikrobiomu díky prebiotickému a postbiotickému účinku.

FERMENTOVANÁ ALOE VERA

(*Aloe barbadensis* Mill.)

PODPORA STŘEVNÍ MIKROBIOTY

Revoluční fermentační proces zvyšuje účinnost bioaktivních látek (polysacharidy, antioxidanty, vitamíny, minerály, aminokyseliny) až 10x více než u běžné aloe. Polysacharidy vyživují prospěšné bakterie, čímž posilují střevní bariéru a zlepšují trávení.

PROTIZÁNĚTLIVÉ ÚČINKY

Antioxidanty a bioaktivní látky tlumí zánět a posilují přirozenou imunitu, podporují hydrataci buněk a správnou funkci sliznic.

PŘIROZENÁ DETOXIKACE A PROČIŠTĚNÍ

Enzymy a vláknina napomáhají správnému metabolismu.





TYNDALIZOVANÁ PROBIOTIKA

SPECIÁLNÍ SMĚS 4 KLINICKY TESTOVANÝCH KMENŮ OŠETŘENÁ POKROČILOU TYNDALIZAČNÍ TECHNOLOGIÍ PRO MAXIMÁLNÍ STABILITU A ÚČINNOST. PODPORUJÍ ROVNOVÁHU STŘEVNÍHO MIKROBIOMU, ZLEPŠUJÍ TRÁVICÍ POHODLÍ.

***L. acidophilus* NCFM**

Prevence průjmů, obnova střevní mikrobioty.

***B. lactis* Bi-07**

Střevní komfort, regulace stolice, harmonizace mikrobioty.

***L. acidophilus* NCFM**

Imunomodulace, podpora stability mikrobiomu během stresu, prevence respiračních infekcí.

***B. lactis* BI-04**

Prevence průjmů při antibiotikách, obnovení mikrobioty.

AKTIVNÍ ENZYMY PRO DOKONALÉ TRÁVENÍ



PAPAIN Z PAPÁJI

Posílení imunitního systému,
snížení zánětu a podpora
vitality organismu během
náročných období.
Podpora hojení.



BROMELAIN Z ANANASU

Zlepšení trávení bílkovin,
snížení nadýmání a pocitů
těžkosti po jídle díky
aktivním enzymům. Regulace
energetického metabolismu,
včetně metabolismu cukru.

KLÍČOVÉ FUNKCE A BENEFITY

- ROZKLÁDAJÍ PROLIN-BOHATÉ PEPTIDY (např. gluten, kasein, sójové bílkoviny, kukuřičný zein).
- ZVYŠUJÍ EFEKTIVITU TRÁVENÍ, SNIŽUJÍ TĚŽKOST A NADÝMÁNÍ.
- PODPORUJÍ TRÁVENÍ PŘI NÁHODNÉ KONZUMACI GLUTENU (celiakie, senzitivita).

DETOXIKACE A OBĚHOVÝ SYSTÉM

- Pomáhají čistit tělo od imunokomplexů.
- Přispívají k šetrnému čištění cév od usazenin.
- Podporují lepší cirkulaci a odplavování toxinů.

PODPORA STŘEVNÍHO MIKROBIOMU

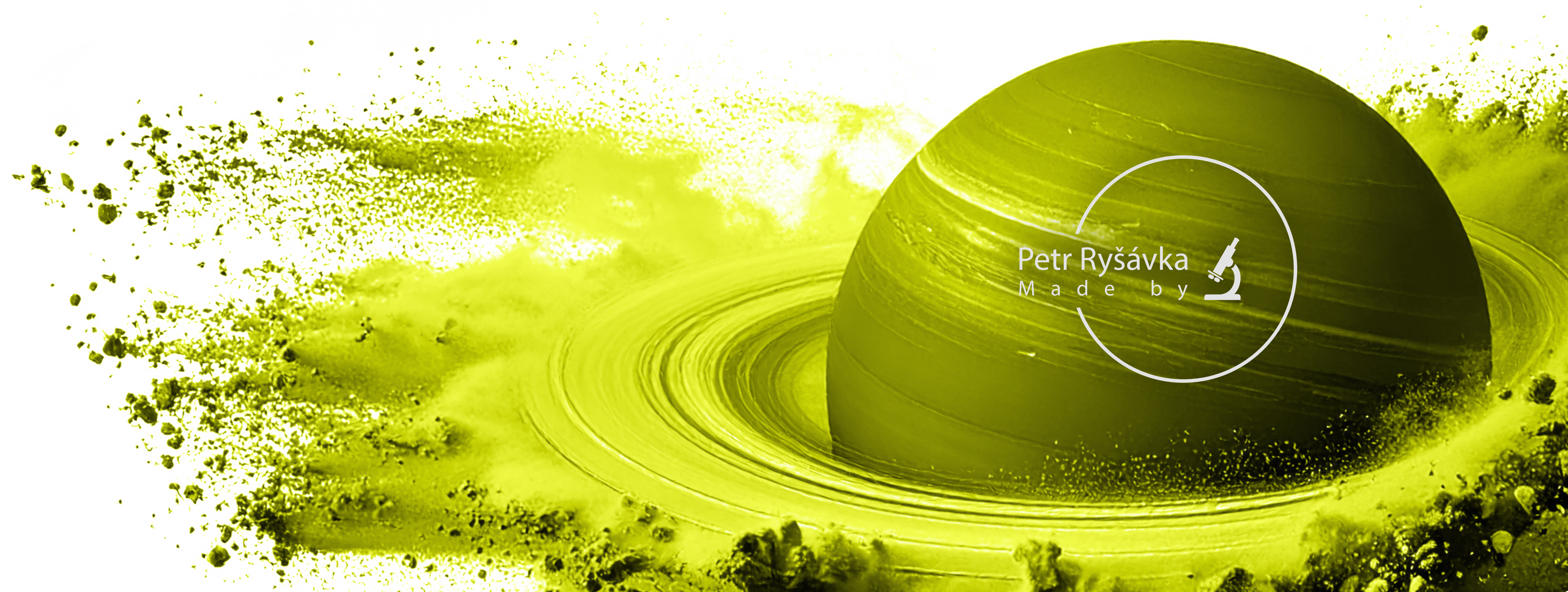
- Předcházejí negativnímu vlivu nedotrávených peptidů na mikrobiom.
- Snižují produkci škodlivých metabolitů.
- Přispívají ke snížení propustnosti střevní stěny a zátěže jater.



FUNGÁLNÍ PROLYLOLIGOPEPTIDÁZY

POP (Aspergillus oryzae)

FUNGÁLNÍ PROLYLOLIGOPEPTIDÁZY (POP)
Z *ASPERGILLUS ORYZAE* JSOU **SPECIALIZOVANÉ**
ENZYMY PODPORUJÍCÍ TRÁVENÍ TĚŽKO
ŠTĚPITELNÝCH BÍLKOVIN.



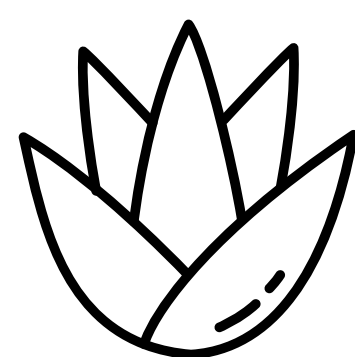
Petr Ryšávka
Made by



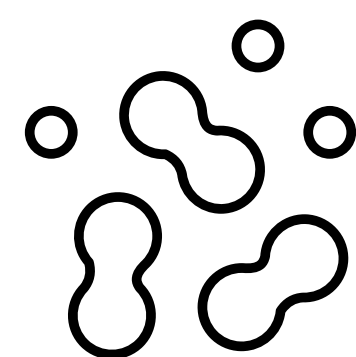
ZAČNĚTE SVOU CESTU KE ZDRAVÍ

ALOE FERM PŘEDSTAVUJE NOVOU GENERACI PŘÍRODNÍCH DOPLŇKŮ STRAVY ZALOŽENÝCH NA NEJNOVĚJŠÍCH VĚDECKÝCH POZNATCÍCH.

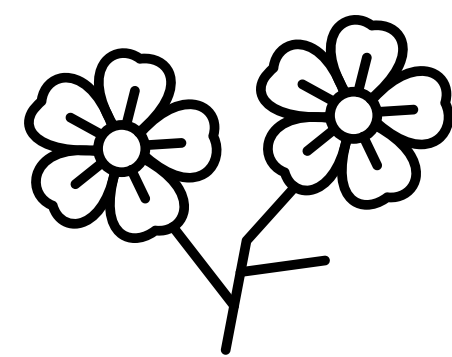
PODPOŘTE SVÉ **TRÁVENÍ**, POSILTE **IMUNITU** A OBNOVTE PŘIROZENOU ROVNOVÁHU SVÉHO ORGANISMU S DŮVĚROU V KVALITU A ÚČINNOST OVĚŘENOU **KLINICKÝMI STUDIEMI**.



EXTRAKT
Z ALOE VERA



PROTIZÁNĚTLIVÁ
SMĚS ENZYMŮ



ČEKANKOVÁ
VLÁKNINA



KUKUŘIČNÁ
VLÁKNINA



PSYCHO BIOTIX

DOPLNĚK STRAVY

30 KAPSLÍ



FERMATIGO
WORLD



PSYCHOBIOFIX

PRÉMIOVÝ DOPLNĚK STRAVY PRO PÉČI O OSU STŘEVO-MOZEK

Pro zklidnění, dobrou náladu a pohodový spánek s obsahem psychobiotik, fermentované ashwagandhy, fermentované GABA proti depresím.

Kromě toho obsahuje standardizované extrakty meduňky, magnólie a šafránu.



V JEDNÉ KAPSLI

AKTIVNÍ LÁTKA (1 KAPSLE)

Psychobiotika

Rozpustná kukuřičná vláknina

Fermentovaná ashwagandha

Fermentovaná GABA

Extrakt z magnólie

Extrakt z meduňky

Extrakt ze šafránu

Vitamin B₂ (riboflavin)

MNOŽSTVÍ

13 mld. CFU

130 mg

90 mg

60 mg

50 mg

30 mg

20 mg

0,7 mg



DÁVKOVÁNÍ

DOSPĚLÍ A DĚTI NAD 12 LET

1 kapsle 1x denně večer,
cca 20 minut před jídlem.

V případě akutní potřeby 1 kapsli ráno
nalačno a 1 večer před jídlem.

DĚTI 7-11 LET

1/2 kapsle 1-2x denně před jídlem.
Obsah rozpustit ve vlažné vodě
nebo čaji.

TIP

Pro optimální účinek doporučujeme
dlouhodobé užívání s dostatkem vody
(2 dcl).





SLOŽENÍ

Rozpustná kukuřičná vláknina, fermentovaný kořen ashwagandhy (*Withania somnifera*), směs probiotických kmenů (viz tabulka), fermentovaná kyselina gama-aminomáselná, extrakt z kůry magnólie (*Magnolia officinalis*), extrakt z listu meduňky lékařské (*Melissa officinalis*), extrakt z květu šafránu (*Crocus sativus*), protihrudkující látky (oxid křemičitý, hořečnaté soli mastných kyselin), vitamin B2 (*riboflavin*).



SLOŽENÍ KAPSLE:

hydroxypropylmethylcelulóza,
gellanová guma.

MULTIKMENOVÁ SMĚS PROBIOTIK

- SNIŽUJE KORTIZOLOVÉ ŠPIČKY PŘI STRESU
- PODPORUJE PRODUKCI **SEROTONINU** PRO LEPŠÍ **NÁLADU**
- POSILUJE **STŘEVNÍ BARIÉRU** PROTI **ZÁNĚTLIVÝM** SIGNÁLŮM
- PODPORUJE **RELAXACI** A **EMOCIONÁLNÍ ODOLNOST**



PSYCHOBIOTIKA PRO OSU STŘEVO-MOZEK

PROBIOTIKA V PSYCHOBIOOTIX OBSAHUJÍ
5 KLINICKY TESTOVANÝCH KMENŮ
VE FORMĚ BIOFILMU PRO MAXIMÁLNÍ
ÚČINNOST.

- *Lacticaseibacillus paracasei* Lpc-37
- *Bifidobacterium animalis* subsp. *lactis* BLa80
Lacticaseibacillus casei LC89
- *Pediococcus acidilactici* PA53
- *Bifidobacterium adolescentis* BAc30



PSYCHOBIOFIX

PATENTOVANÉ KMENY
S VÍCE NEŽ **65 PUBLIKACEMI**
A **21 KLINICKÝMI STUDIEMI**
PROKAZUJE SNÍŽENÍ VNÍMANÉHO
STRESU A PODPORU DUŠEVNÍ POHODY.

STUDIE *NEUROBIOLOGY OF STRESS*
(2020) POTVRDILA ZLEPŠENÍ SKÓRE
STRESU A LEPŠÍ **SPÁNKOVOU OBNOVU**.



FERMENTOVANÁ ASHWAGANDHA

ASHWAGANDHA JE KLASIFIKOVÁNA JAKO ADAPTOGEN, KTERÝ POMÁHÁ TĚLU VYROVNAT SE SE STRESEM A ZLEPŠUJE FYZICKOU I PSYCHICKOU ODOLNOST. NAŠE FERMENTOVANÁ FORMA MÁ VÝRAZNĚ VYŠŠÍ BIOLOGICKOU DOSTUPNOST.

MODULACE HPA OSY

Reguluje hypothalamo-hypofyzárně-adrenální osu odpovědnou za stresovou odpověď organismu.

NEUROTRANSMITERY

Zvyšuje hladiny serotoninu, dopaminu a GABAerní aktivitu pro lepší náladu a klid.

NEUROPROTEKCE

Působí protizánětlivě a chrání neurony před oxidačním stresem.



RNDr. PETR RYŠÁVKA, Ph.D.

VĚDĚLI JSTE, ŽE...

meta-analýza z roku 2021
prokázala významné snížení
úzkosti, pokles hladiny kortizolu
a protizánětlivé účinky
ashwagandhy?



BIO-IDENTICKÁ GABA PRO RELAXACI KLINICKY PROKÁZANÉ ÚČINKY

ZLEPŠENÍ NREM SPÁNKU

– HLUBŠÍ A KVALITNĚJŠÍ ODPOČINEK

REDUKCE STRESU

– POKLES ÚROVNĚ PSYCHICKÉHO NAPĚTÍ

ZMÍRNĚNÍ ÚNAVY

– RYCHLEJŠÍ REGENERACE PO NÁMAZE

PODPORA SOUSTŘEDĚNÍ

– LEPŠÍ MENTÁLNÍ JASNOST

SNÍŽENÍ KREVNÍHO TLAKU

– KARDIOVASKULÁRNÍ PODPORA



The background features a dark blue and purple illustration of human anatomy, including a brain, intestines, and a neuron, alongside a molecular structure of a chemical compound.

ZÁZRAK JMÉNEM GABA

100% přírodní, bio-identická **GABA** vyrobená
fermentační technologií s velmi vysokou
biologickou dostupností.

Klinické studie potvrzují její účinnost při
nižších dávkách než u nesyntetické formy.



ROSTLINNÉ EXTRAKTY PRO HARMONII MYSLI



EXTRAKT Z MEDUŇKY LÉKAŘSKÉ

Standardizovaný na obsah rosmarinové kyseliny, klinické studie potvrzují akutní zklidnění, snížení stresové reaktivity a zlepšení kvality spánku.



EXTRAKT ZE ŠAFRÁNU

Obsahuje krociny a safranal, které zvyšují dostupnost serotoninu a dopaminu. Meta-analýzy potvrzují srovnatelný efekt se SSRI antidepresivy.



EXTRAKT Z MAGNOLIE

Zdroj honokiolu a magnololu – pozitivních modulátorů GABA receptorů. Klinické studie ukazují snížení kortizolu až o 18%.

VAŠE CESTA K LEPŠÍ PSYCHICKÉ POHODĚ



PRVNÍ TÝDEN

Postupné zklidnění nervového systému a zlepšení kvality spánku.



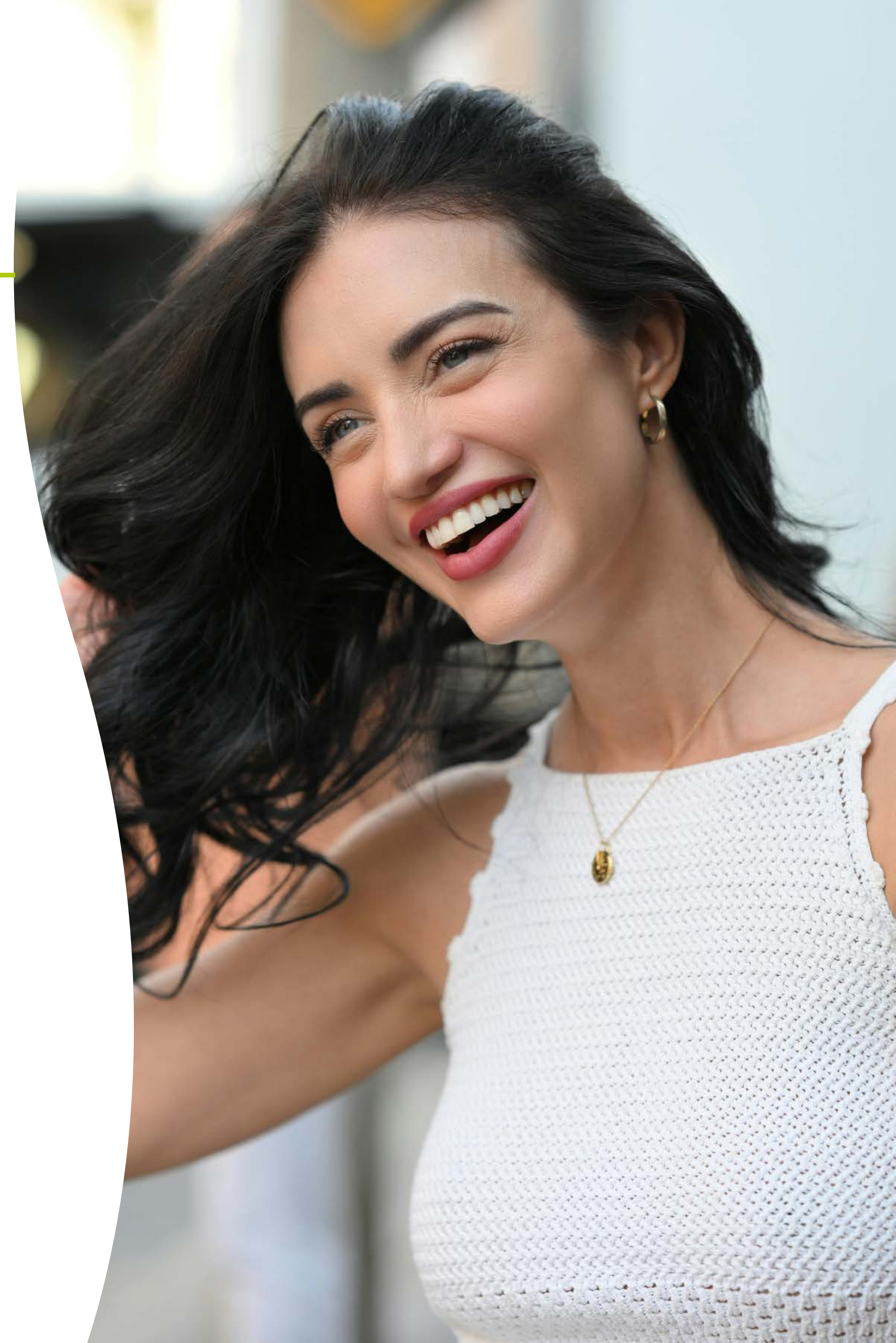
2-4 TÝDNY

Stabilizace nálady, snížení vnímaného stresu a zvýšená odolnost.



1-3 MĚSÍCE

Dlouhodobé zlepšení psychické pohody a emocionální rovnováhy.



COLA FERM

DOPLNĚK STRAVY SE SLADIDLEM
S VYSOKÝM OBSAHEM VLÁKNINY

S KYSELINOU HYALURONOVOU

250 g



FERMATIGO
WORLD



AKTIVNÍ LÁTKY

AKTIVNÍ LÁTKY

	MNOŽSTVÍ	%DRHP*
Hovězí kolagen hydrolyzovaný	5000 mg	-
Rozpustná kukuřičná vláknina	600 mg	-
Vepřový chondroitin sulfát sodný	408 mg	-
Metylsulfonylmetan (MSM)	408 mg	-
Glukosamin sulfát	150 mg	-
Extrakt klejoprskyřice kadidlovníku (<i>Boswellia serrata</i>)	100 mg	-
Fermentovaná kurkuma	100 mg	-
Vitamín C	100 mg	125
Glukosamin sulfát fermentovaný	50 mg	-
Hyaluronát sodný	30 mg	-
Probiotické kultury (<i>Bifidobacterium animalis</i> subsp. <i>lactis</i> HN019 fixed biofilm, <i>Lacticaseibacillus rhamnosus</i> HN001 fixed biofilm)	2 mld. CFU**	-





SÍLA MIKROBIOMU PRO VAŠE KLOUBY

COLAFERM PŘEDSTAVUJE PRŮLOMOVÝ
DOPLNĚK STRAVY, KTERÝ SPOJUJE TRADIČNÍ
ÚČINNÉ LÁTKY PRO KLOUBY S NEJNOVĚJŠÍMI
POZNATKY O MIKROBIOMU.

NAŠE JEDINEČNÁ SMĚS OBSAHUJE
PROBIOTIKA VE FORMĚ BIOFILMU SPOLEČNĚ
S PROVĚŘENÝMI INGREDIENCEMI.



JAKÉ JE SLOŽENÍ COLAFERM?

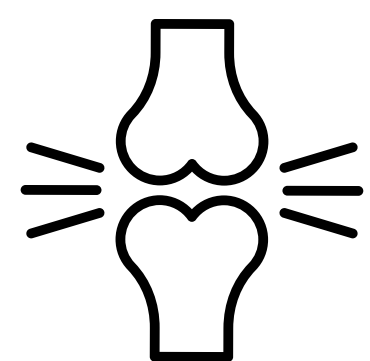
HYDROLYZOVANÝ KOLAGEN **PRO OBNOVU
CHRUPAVKY**

PROBIOTIKA VE FORMĚ **BIOFILMU**

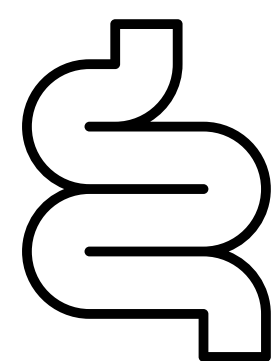
**MSM, CHONDROITIN A GLUKOSAMIN
I FERMENTOVANÝ GLUKOSAMIN**

KYSELINA **HYALURONOVÁ**

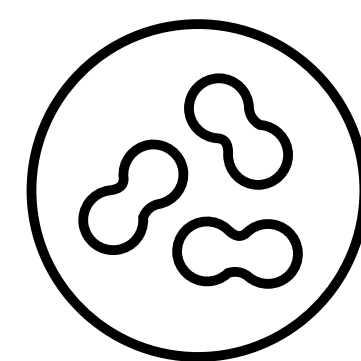
FERMENTOVANÁ **KURKUMA** A EXTRAKT
KLEJOPRYSKYŘICE Z BOSWELLIE



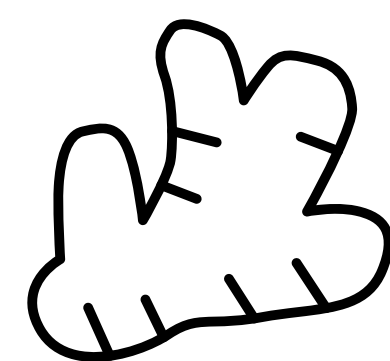
KLOUBY
FLEXIBILITA



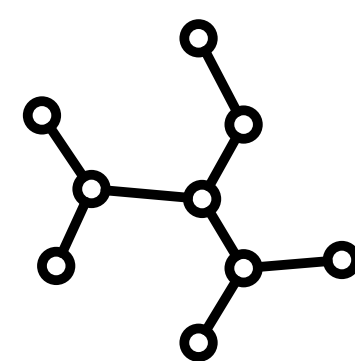
ČINNOST
STŘEVA



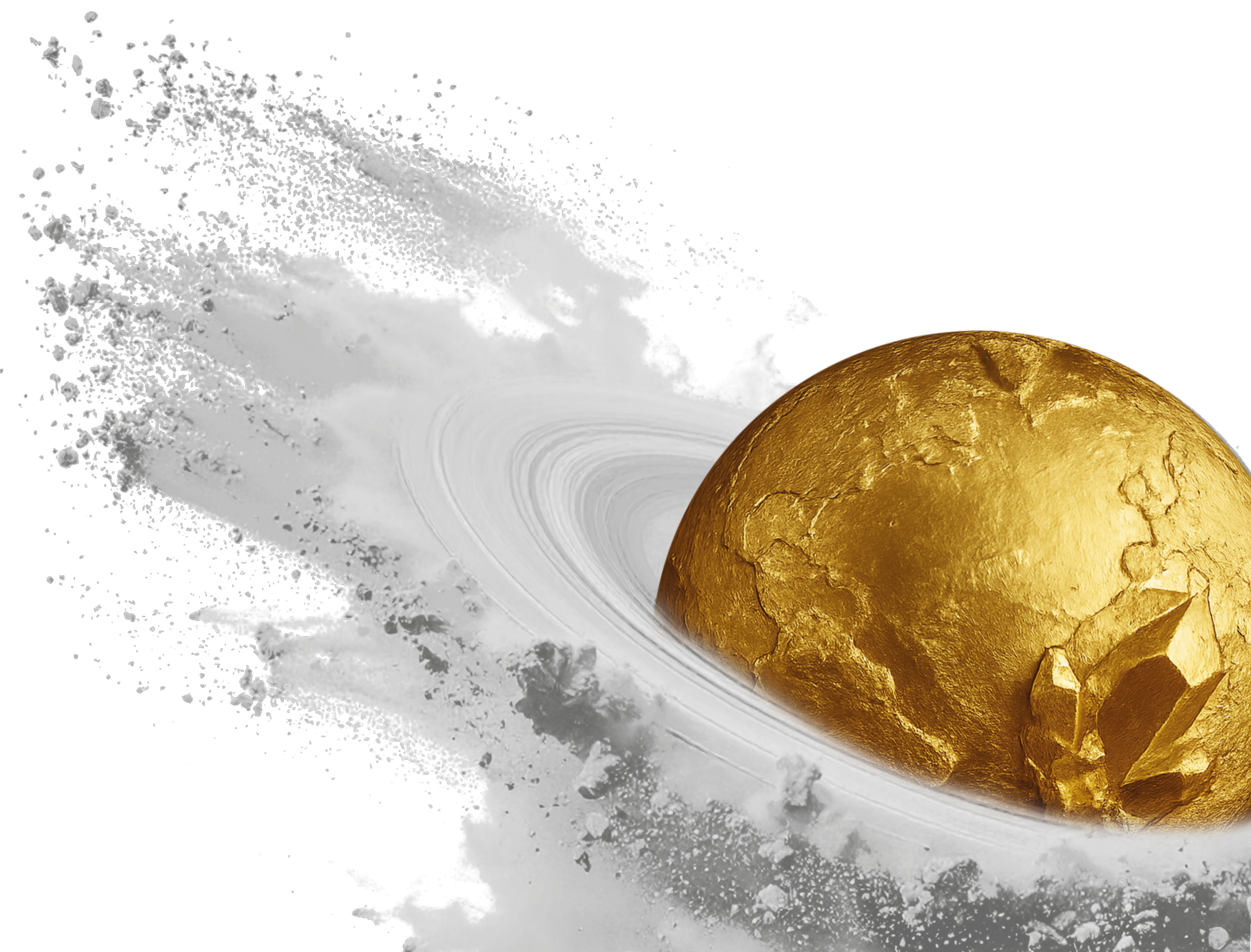
PROBIOTIKA
V BIOFILMU



FERMENT.
KURKUMA



FERMENT.
GLUKOSAMIN



VĚDECKY PROKÁZANÉ PŘÍNOSY?



SNÍŽENÍ BOLESTI

Klinické studie potvrdily významné zmírnění bolesti kloubů, otoku a ztuhlosti u pacientů užívajících naši kombinaci účinných látek.



LEPŠÍ POHYBLIVOST

Zlepšení pohyblivosti kloubů a snížení potřeby analgetik bylo dokumentováno v nezávislých klinických testech.



OCHRANA CHRUPAVKY

Aktivní látky zpomalují degeneraci chrupavky a chrání klouby před dalším poškozením.

PROBIOTIKA VE FORMĚ BIOFILMU

INOVATIVNÍ TECHNOLOGIE

Naše probiotické kultury *Bifidobacterium animalis* subsp. *lactis* HNO19 a *Lactobacillus rhamnosus* HN001 jsou fixovány v biofilmu, což zajišťuje:

LEPŠÍ PŘEŽITÍ V ZAŽÍVACÍM TRAKTU

STABILNĚJŠÍ ÚČINEK NA IMUNITNÍ SYSTÉM

MODULACI SYSTÉMOVÉHO ZÁNĚTU

PODPORU STŘEVNÍ BARIÉRY

= 2 MILIARDY CFU probiotických kultur v každé dávce





HYDROLYZOVANÝ HOVĚZÍ KOLAGEN

SYSTEMATICKÝ PŘEHLED 19 RANDOMIZOVANÝCH STUDIÍ ZAHRNÚJÍCÍCH 1 125 ÚČASTNÍKŮ PROKÁZAL ZLEPŠENÍ HYDRATACE, ELASTICITY A REDUKCI VRÁSEK POKOŽKY PO 90 DNECH UŽÍVÁNÍ HYDROLYZOVANÉHO KOLAGENU.

PODPORA REGENERACE

Stimuluje tvorbu vlastního kolagenu v těle. Může vést ke snížení bolesti kloubů a zlepšení jejich funkce, zejména u lidí trpících osteoartritidou.

ENZYMATICKÉ ROZLOŽENÍ

Kolagen je rozložen na menší peptidy pro lepší vstřebatelnost.

TYP I A III

Hovězí kolagen obsahuje typy přirozeně přítomné v kůži, šlachách a kostech.

METYLOSULFONYLOMETAN

(MSM)

ORGANICKÁ SLOUČENINA SÍRY PODPORUJÍCÍ TVORBU KOLAGENU, ELASTINU A GLUKOSAMINU, KTERÉ JSOU KLÍČOVÉ PRO ZDRAVÍ KLOUBŮ, ŠLACH, CHRUPAVEK A KŮŽE. PŘIROZENĚ SE VYSKYTUJE V TĚLE.

**SNÍŽENÍ HLADINY CYTOKINŮ
A ZÁNĚTLIVÝCH MARKERŮ (TNF- α , IL-6)**

ZLEPŠENÍ REGENERACE PO CVIČENÍ

PODPORA PEVNOSTI KLOUBNÍCH STRUKTUR





CHONDROITIN SULFÁT

PŘIROZENÁ SOUČÁST KLOUBNÍ CHRUPAVKY
ZAJIŠŤUJÍCÍ PEVNOST A PRUŽNOST.

ZPOMALENÍ DEGENERACE CHRUPAVKY

ZADRŽOVÁNÍ VODY V CHRUPAVCE

ZMÍRNĚNÍ BOLESTI A ZTUHLOSTI

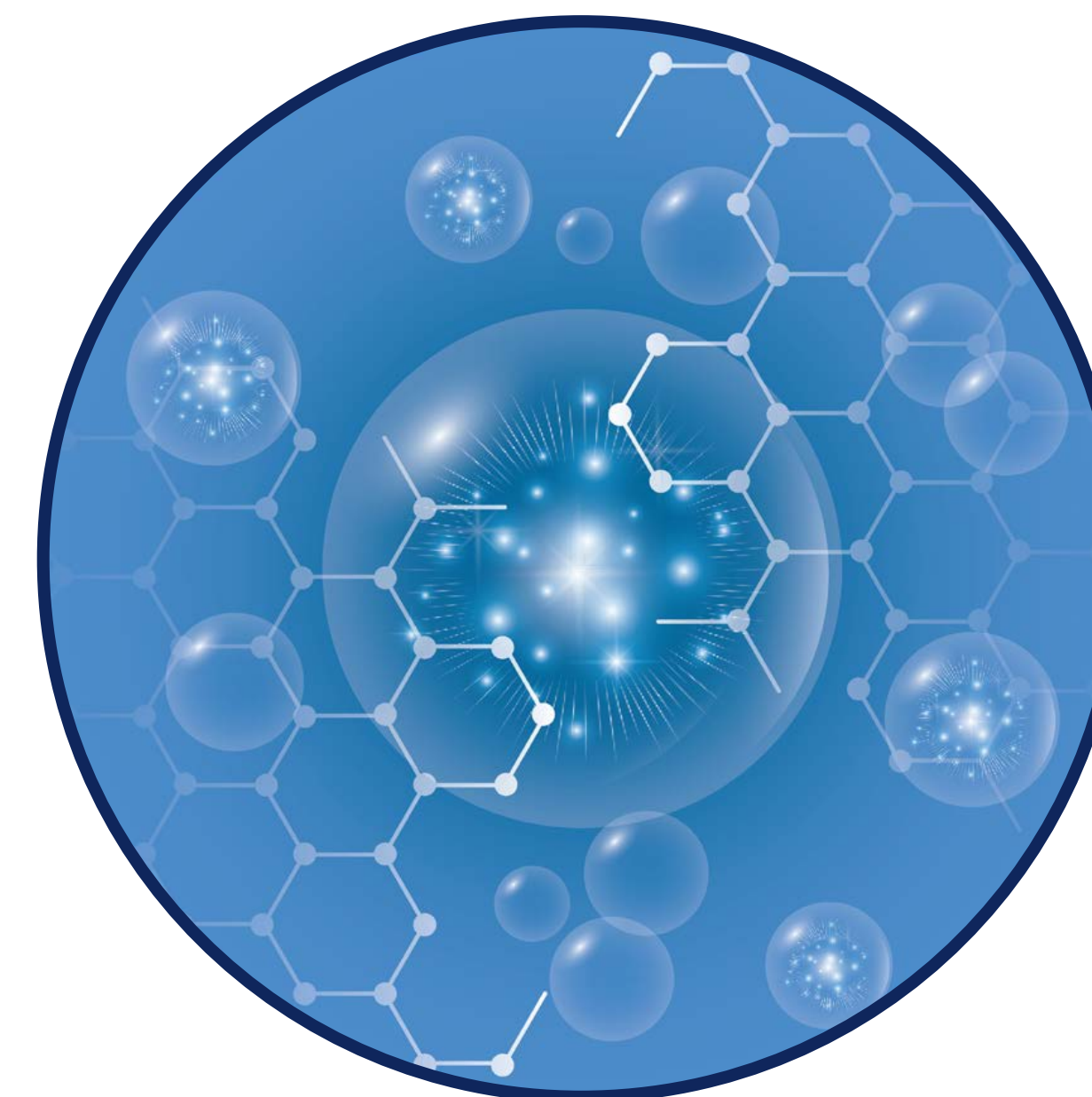


GLUKOSAMIN A KYSELINA HYALURONOVÁ



**GLUKOSAMIN
SULFÁT**

Přirozená složka chrupavky podporující její obnovu, pružnost a tlumení nárazů v kloubech. Metaanalýza prokázala klinicky významné zlepšení bolesti a funkce u pacientů s artrózou a snížení potřeby užívání analgetik.



**HYALURONÁT
SODNÝ**

Sůl kyseliny hyaluronové je přirozeně přítomná v kloubní tekutině. Zajišťuje mazání kloubů a tlumení nárazů. Zvyšuje viskozitu kloubní tekutiny a zlepšuje pohyblivost. Také podporuje regeneraci chrupavky a zmírnění bolesti.

BOSWELLIA SERRATA

EXTRAKT KLEJOPRYSKYŘICE OBSAHUJE BOSWELICKÉ KYSELINY, PŘEDEVŠÍM 3-O-ACETYL-11-KETO- β -BOSWELLIC ACID (AKBA).

OCHRANA EXTRACELULÁRNÍ MATRIX

Snižují degradaci kolagenu.

SNÍŽENÍ AKTIVITY METALLOPROTEINÁZ (MMPS)

INHIBITOR 5-LIPOXYGENÁZY (5-LOX)

snižují tvorbu leukotrienů, které jsou mediátory zánětu.

MULTI-CÍLOVÝ ÚČINEK

Nejen analgezii, ale také protizánětlivé působení, cytoprotekci chrupavky a další.





FERMENTOVANÁ KURKUMA

FERMENTACE ZVYŠUJE BIOLOGICKOU DOSTUPNOST KURKUMINOIDŮ A JEJICH PROTIZÁNĚTLIVÉ ÚČINKY. TLUMÍ SIGNALIZAČNÍ DRÁHY NF- κ B A COX-2, KTERÉ JSOU AKTIVNÍ PŘI OSTEOARTRÓZE A ARTRITIDĚ.

ANTIOXIDANTNÍ AKTIVITA

Snížení oxidačního stresu, který poškozuje buňky chrupavky, synoviální membránu a další struktury.

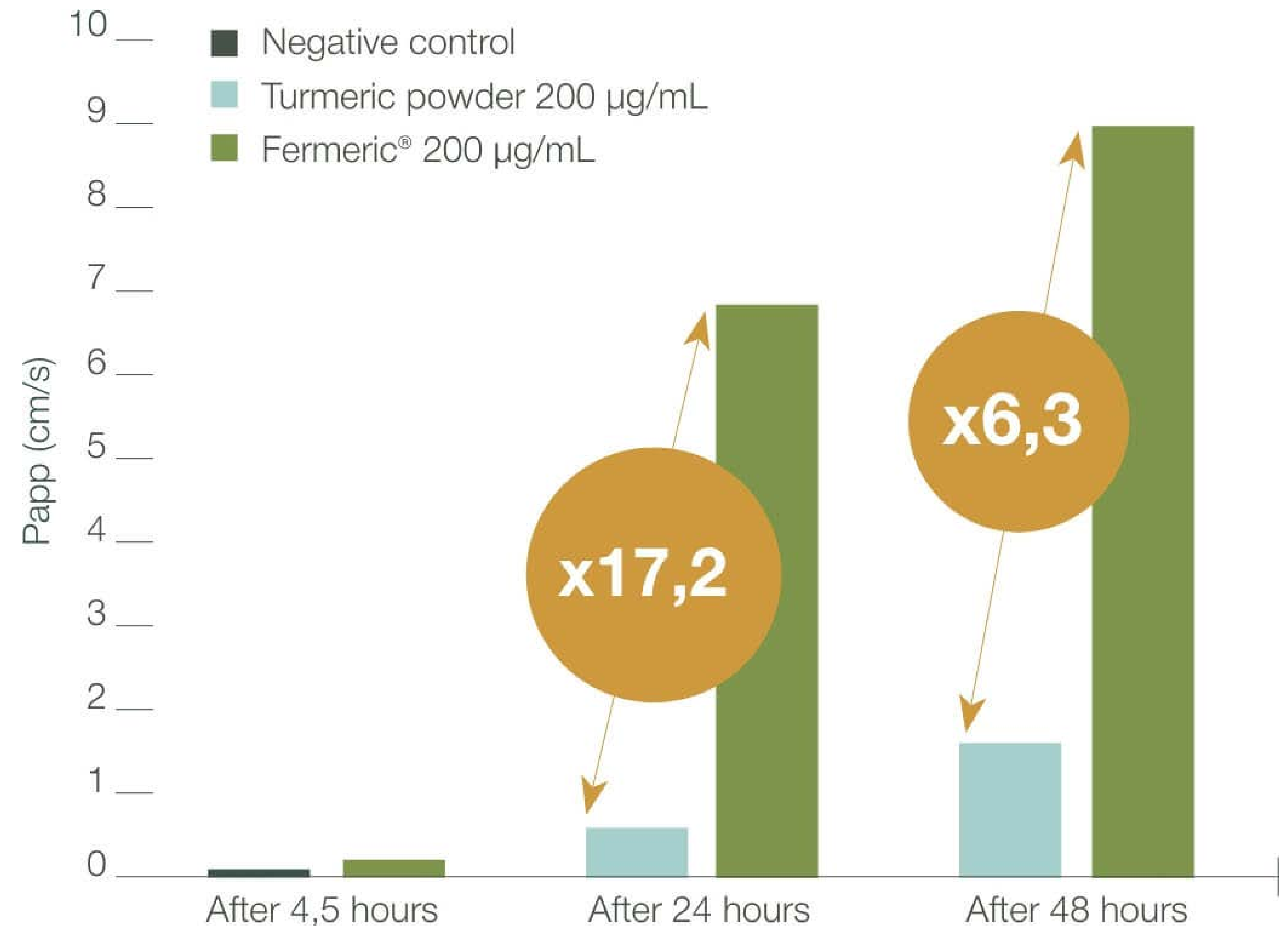
LEPŠÍ VSTŘEBATELNOST

Díky předtrávení (pre-digestion), kdy mikroorganismy částečně rozloží látky, takže se může zvýšit biologická dostupnost nebo usnadnit trávení.

**ÚČINKY SROVNATELNÉ S NESTEROIDNÍMI
PROTIZÁNĚTLIVÝMI LÉKY (NSAID), ALE S MENŠÍMI
VEDLEJŠÍMI ÚČINKY**

FERMENTOVANÁ KURKUMA

Yong C-C. et al. (2019) – Effect of Lactobacillus Fermentation on the Anti-Inflammatory Activity of Turmeric. Journal of Microbiology and Biotechnology.



UNIKÁTNÍ SLOŽENÍ

- **5000 mg**
Hydrolyzovaný kolagen
(denní dávka pro optimální podporu)
- **2x 408 g**
MSM + Chondroitin
(každý v terapeutické dávce)
- **2 mld.**
CFU probiotik
ve fixovaném biofilmu





SLOŽENÍ



DETAILNÍ SLOŽENÍ: Hovězí kolagen hydrolyzovaný, sladidlo (isomaltulóza), rozpustná prebiotická vláknina z kukuřice, vepřový chondroitin sulfát sodný, metylsulfonylmetan (MSM), sušená pomerančová šťáva, glukosamin sulfát 2 KCl, regulátor kyselosti (kyselina citrónová), extrakt klejoprskyřice kadidlovníku pilovitého (*Boswellia serrata*), fermentovaný kořen kurkumy dlouhé (*Curcuma longa*), kyselina askorbová (vitamín C), fermentovaný glukosamin sulfát 2 KCl, hyaluronát sodný, aroma pomeranč, sladidlo (steviol-glykosidy), probiotické kultury (*Bifidobacterium animalis* subsp. *lactis* HN019 fixed biofilm, *Lactobacillus rhamnosus* HN001 fixed biofilm).



SLOŽENÍ

- ***BIFIDOBACTERIUM ANIMALIS***
SUBSP. *LACTIS* HN019

Zlepšuje imunitní funkce, snížení hladiny zánětlivých cytokinů

- ***LACTICASEIBACILLUS RHAMNOSUS* HN001**

Snížení zánětlivých markerů, modulace genové exprese

- Tyto efekty ve střevě či imunitě mají **SEKUNDÁRNÍ VLIV** na klouby, protože systémový zánět v těle je **DŮLEŽITÝM FAKTOREM** v onemocnění kloubů

DÁVKOVÁNÍ

1x denně večer,
3 čajové lžičky rozpuštěné
ve vlažném nápoji **(200ml)**.

Konzumujte **kdykoli** během
dne - před, během nebo po jídle.



VAŠE CESTA KE ZDRAVÝM KLOUBŮM



PRVNÍ TÝDEN

Začátek regeneračních procesů a modulace zánětu.



2-4 TÝDNY

Postupné zlepšení pohyblivosti a snížení ztuhlosti.



6-8 TÝDNŮ

Významné zmírnění bolesti a zlepšení kvality života.



PO 3 MĚSÍCÍCH

Dlouhodobá ochrana chrupavky a optimální funkce kloubů.



KOMBU FERM

DOPLNĚK STRAVY SE SLADIDLEM
NA PŘÍRODNÍ BÁZI

30 ŠUMIVÝCH TABLET



FERMATIGO
WORLD



KOMBUFERM

KOMBUFERM je doplněk stravy ve formě šumivé tablety kombinující sílu stabilizované fermentované kombuchy, 4 klinicky ověřených probiotických kmenů ve formě biofilmu, prebiotické kukuřičné vlákniny a flavobiotik z citrusů.

- **ŠÁLEK KOMBUCHY KONCENTROVANÝ
V ROZPUSTNÉ TABLETĚ**
- **STABILIZOVANÁ FORMA SI UCHOVÁVÁ
DLOUHODOBĚ SVOJE PROSPĚŠNÉ VLASTNOSTI
A NENÍ TŘEBA JI SKLADOVAT V CHLADNIČCE**
- **IDEÁLNÍ PRO KAŽDODENNÍ UŽÍVÁNÍ.**



RNDr. PETR RYŠÁVKA Ph.D.

“**KOMBUFERM** je komplexní synbiotická péče o mikrobiom v jedné dávce.”



JAKÉ JSOU FUNKČNÍ VLASTNOSTI KOMBUFERMU



PODPORA IMUNITY A TRÁVENÍ

Posílení přirozených obranných mechanismů organismu a zlepšení trávicích procesů.



SNÍŽENÍ TRÁVICÍCH POTÍŽÍ

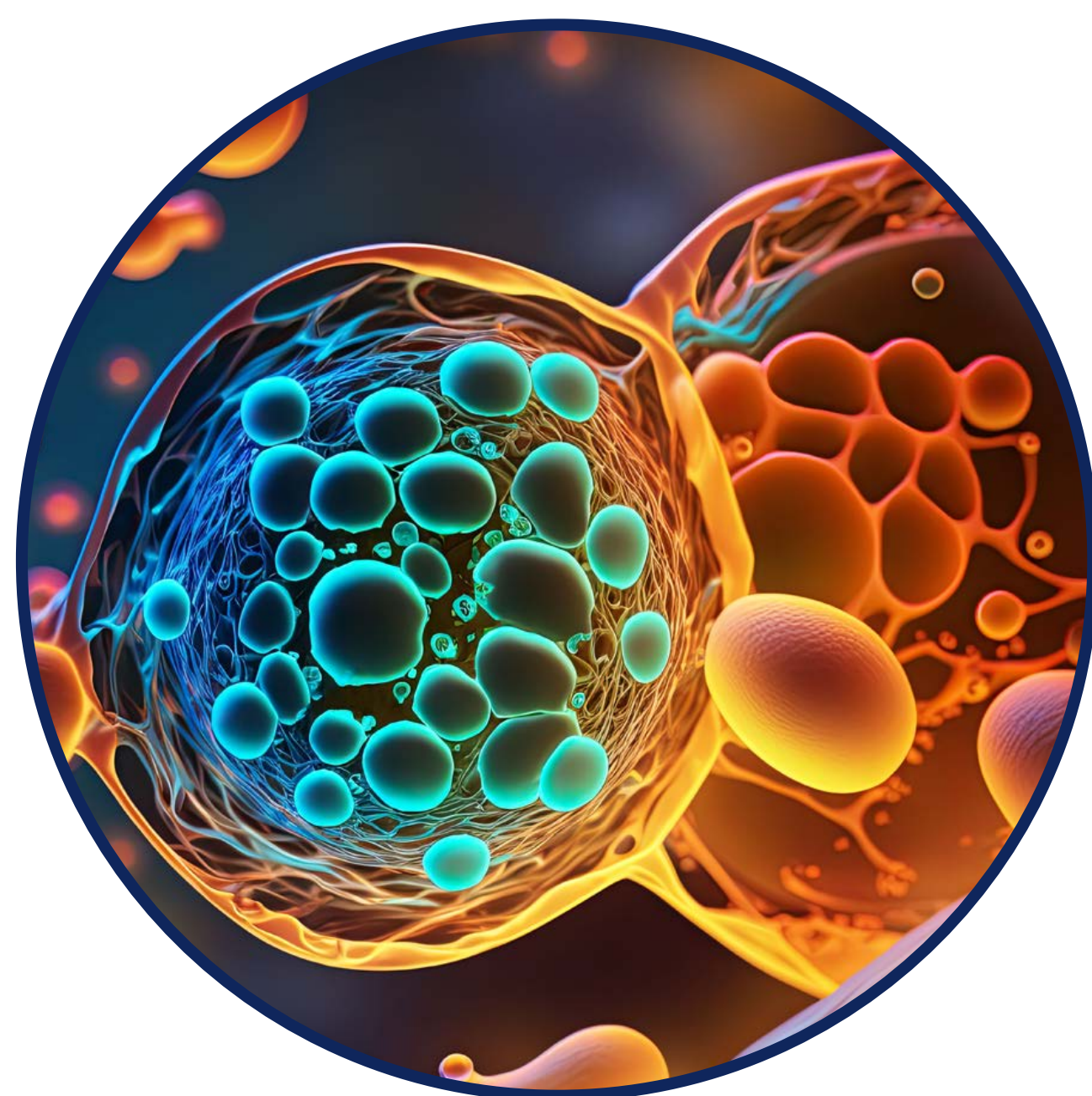
Úleva od nadýmání, křečí a bolesti břicha - pro komfortní trávení.



REGENERACE PO ATB LÉČBĚ

Rychlá obnova rovnováhy mikrobiomu během a po antibiotické léčbě.

JAKÉ JSOU FUNKČNÍ VLASTNOSTI KOMBUFERMU



ANTIOXIDAČNÍ ÚČINKY

Ochrana buněk před
volnými radikály.



DETOXIKACE JATER

Podpora detoxikačních procesů
a metabolismu toxinů.

UNIKÁTNÍ SLOŽENÍ V JEDNÉ TABLETĚ

Rozpustná kukuřičná vláknina	481 mg
Sušená kombucha	300 mg
Směs naringin a hesperidin	50 mg
Probiotické kmeny (biofilm)	3 mld CFU*

*CFU = colony-forming unit
(kolonie tvořící jednotky)
při výstupní kontrole z výroby





SLOŽENÍ

Regulátory kyselosti (hydrogenuhličitan sodný a kyselina citrónová), rozpustná kukuřičná vláknina, sušený prášek z kombuchy, směs naringin a hesperidin, látka protispěková (hořečnaté soli mastných kyselin), látka zvýrazňující chuť a vůni (přírodní aroma hroznové víno), sladidlo (steviol-glykosidy), probiotické kmeny (*Lactobaciillus acidophilus* NCFM, *Lactocaseibacillus paracasei* Lpc-37, *Bifidobacterium animalis* subsp. *lactis* Bi-07, *Bifidobacterium animalis* subsp. *lactis* Bi-04).



DÁVKOVÁNÍ A SKLADOVÁNÍ

DÁVKOVÁNÍ: 1 tabletu 1-2x denně nechat volně rozpustit ve vlažné nebo studené vodě. Poté vypít. Doporučujeme užívat během jídla nebo po jídle.

SKLADOVÁNÍ: V suchu a temnu při teplotách do 25°C. Chraňte před vlhkostí. Po otevření spotřebujte do 40 dnů. Balení obsahuje 30 tablet.



PROBIOTIKA V BIOFILMU – REVOLUČNÍ TECHNOLOGIE



KOMBUFERM obsahuje 4 klinicky ověřené probiotické kmeny fixované v biofilmu, které působí současně v tenkém i tlustém střevě:

- *Lactobacillus acidophilus NCFM®*
- *Lactocaseibacillus paracasei Lpc-37®*
- *Bifidobacterium animalis subsp. lactis Bi-07®*
- *Bifidobacterium animalis subsp. lactis BI-04®*

Proč biofilm? Fixace v biofilmu chrání probiotika před žaludeční kyselinou a žlučí, takže přežije více buněk až do střev, kde mohou účinně působit.



PROBIOTIKA V BIOFILMU – REVOLUČNÍ TECHNOLOGIE

4 KLINICKY OVĚŘENÉ PROBIOTICKÉ KMENY

fixované v biofilmu mají speciální vlastnosti:

- **REDUKCE** průjmu po antibiotikách (dle dávky)
- **OBNOVA** mikrobiální **ROVNOVÁHY** v tenkém i tlustém střevě
- Redukce nekomfortu, **SNÍŽENÍ** nadýmání, křečí, bolesti břicha
- **SNÍŽENÍ RIZIKA** infekce C



A photograph of two glasses filled with a golden-brown kombucha beverage. The glasses are placed on a rustic wooden cutting board. Surrounding the glasses are fresh ingredients: a lemon wedge, a slice of ginger, and some green herbs. The lighting is warm and natural, highlighting the textures of the wood and the freshness of the ingredients.

FERMENTOVANÁ KOMBUCHA – PŘÍRODNÍ ELIXÍR

Stabilizovaná fermentovaná kombucha v **KOMBUFERM** je bohatá na **polyfenoly, kyselinu glukuronovou, octovou** a další bioaktivní látky.

Fermentace zvyšuje biologickou dostupnost těchto prospěšných sloučenin. Stabilizovaná forma kombuchy si uchovává benefity bez potřeby chlazení.

PODPORA TRÁVENÍ A VITALITY

SNÍŽENÍ GLYKÉMIE NALAČNO I PO JÍDLE

PODPORA DETOXIKAČNÍCH PROCESŮ JATER

METABOLISMUS TOXINŮ

RNDr. PETR RYŠÁVKA, Ph.D.

VĚDĚLI JSTE, ŽE...

organické kyseliny a fermentační metabolity napomáhají „lehkému žaludku“ po jídle a podporují energii během celého dne?



FLAVOBIOTIKA Z CITRUSŮ

– PŘÍRODNÍ BOOSTER

- Stimulace SCFA
- Podporují růst bakterií produkujících krátkořetězcové mastné kyseliny - klíčové pro zdraví střevní sliznice, regulaci imunity a metabolickou rovnováhu
- Tlumí střevní zánětlivé markery, což se projeví lepším trávením a imunitou
- Ochrana střevní bariéry
- Udržují pevnou střevní výstelku, brání průniku toxinů do krevního oběhu
- Podpora vitality a duševní pohody
- Více energie, lepší soustředění a nálada při pravidelném užívání



VAŠE CESTA KE ZDRAVÉMU MIKROBIOMU

VĚDECKY PODLOŽENO

4 klinicky ověřené probiotické
kmeny + prebiotika + flavobiotika.

ZDRAVÝ A CHUTNÝ NÁPOJ

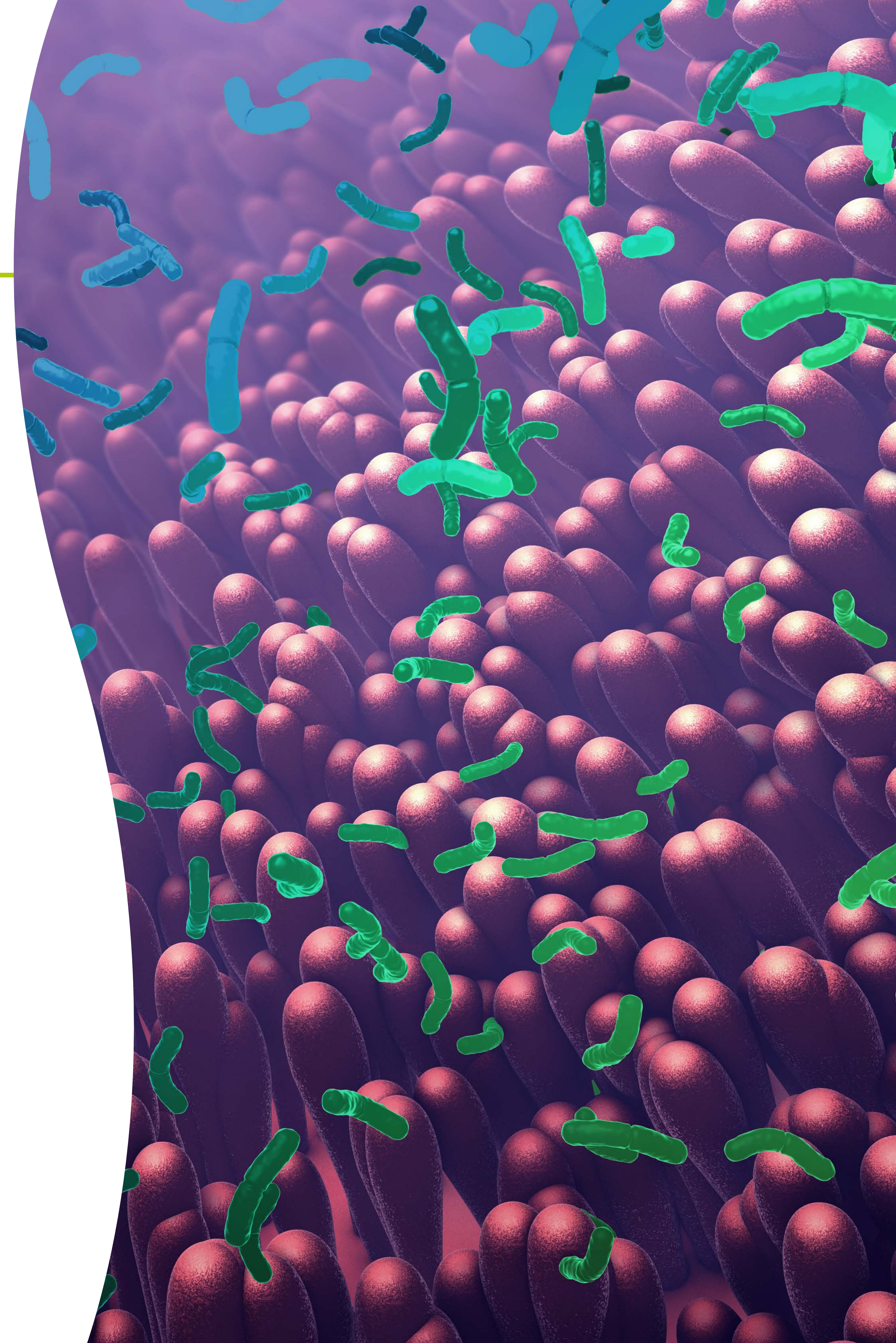
Pohodlná příprava.

PRAKTICKÉ POUŽITÍ

Stabilní bez chlazení, lahodná chuť,
jednoduché dávkování.

KOMPLEXNÍ PÉČE

Synbiotická podpora pro imunitu,
trávení a vitalitu.



PREBIO LACT

DOPLNĚK STRAVY SE SLADIDLEM
NA BÁZI STÉVIE

MICROBIOME FOOD

250 g



FERMATIGO
WORLD



SÍLA MIKROBIOMU VE VAŠICH RUKOU

Váš střevní mikrobiom je klíčem k celkovému zdraví.

PREBIOLACT zajišťuje zdravou „rotaci“ vláknin v jídelníčku a poskytuje komplexní podporu mikrobiomu.

50 % DENNÍHO PŘÍJMU vlákniny koncentrovaný do pouhých dvou čajových lžiček.

PREBIOLACT je chytrý způsob, jak zdravě nakrmit svůj mikrobiom každý den.



KLÍČOVÉ FUNKCE A BENEFITY

SPRÁVNÁ FUNKCE TRÁVENÍ

- PODPORUJE ZDRAVÝ TRÁVICÍ TRAKT A OPTIMÁLNÍ FUNKCI STŘEV

POSÍLENÍ IMUNITY

- ZLEPŠUJE IMUNITNÍ SYSTÉM A POSKYTUJE OCHRANU PROTI ZÁNĚTLIVÝM PROCESŮM

ZMÍRNĚNÍ POTÍŽÍ

- ZVYŠUJE ČETNOST STOLICE, ZMÍRŇUJE BOLESTI A NADÝMÁNÍ. PŘÍSPÍVÁ K VĚTŠÍMU KOMFORTU

PODPORA PŘI HUBNUTÍ

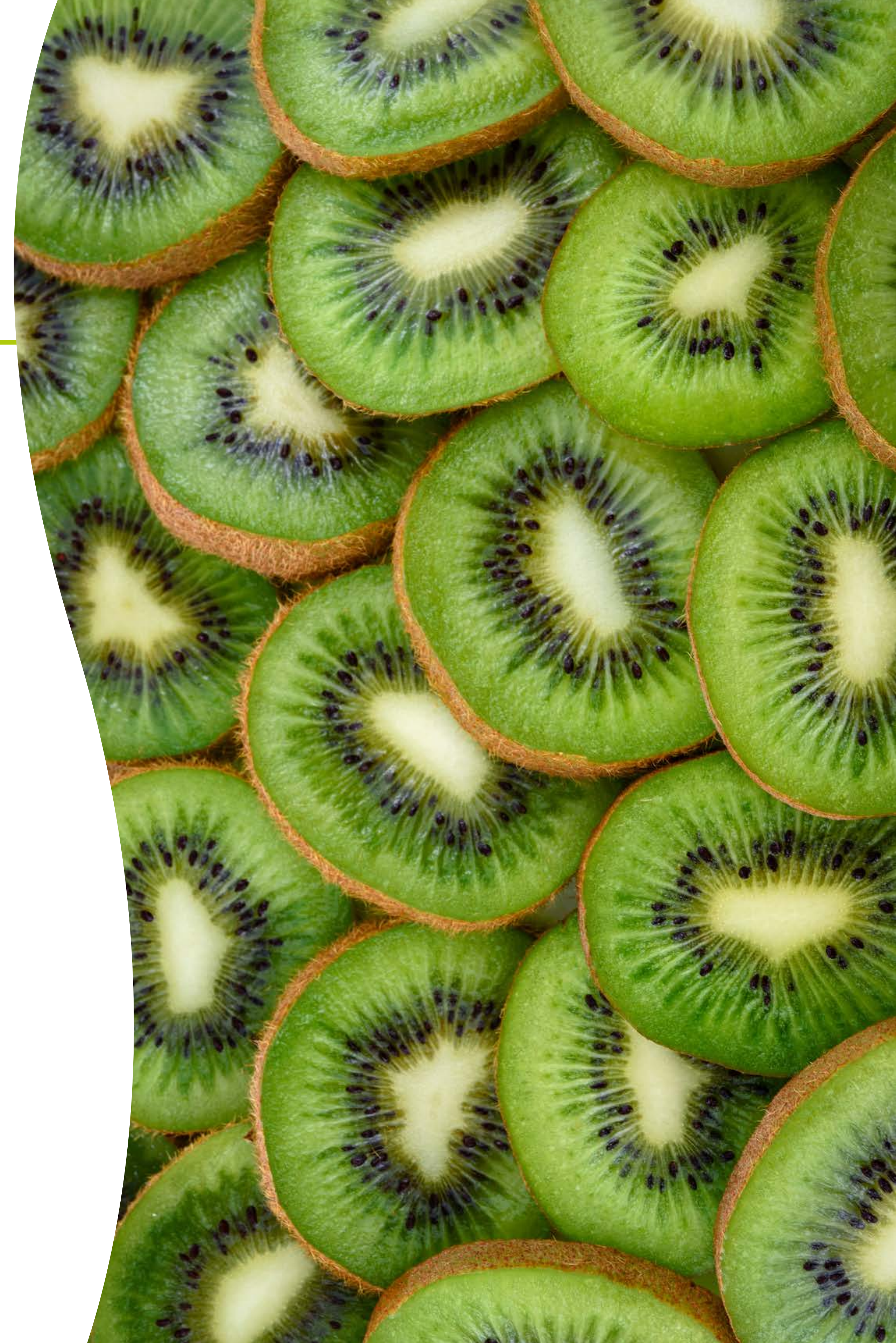
- ZVYŠUJE POCIT SYTOSTI A OMEZUJE CHUŤ NA SLADKÉ PRO PŘIROZENĚJŠÍ KONTROLU HMOTNOSTI



KOMPLEXNÍ SMĚS ÚČINNÝCH LÁTEK

PREBIOLACT obsahuje koncentrovanou směs rozpustné vlákniny z kukuřice, pšenice (bez lepku), čekankové vlákniny - inulinu, prebiotik nové generace a superpotravin.

- **PREBIOTIKA NOVÉ GENERACE: XOS A IMOS PRO OBNOVU ROVNOVÁHY MIKROBIOTY**
- **SUPERFOODS: BORŮVKA, BANÁN, GRANÁTOVÉ JABLKO, KIWI**
- **KOMPLEXNÍ VLÁKNINA, INULIN, PSYLLIUM, KUKUŘIČNÁ VLÁKNINA**



INULIN – ZÁKLAD ZDRAVÉHO MIKROBIOMU

PROKÁZANÉ ÚČINKY Z KLINICKÝCH STUDIÍ:

- Podporuje růst prospěšných bakterií, zejména rodu *Bifidobacteria*
- Zlepšuje vstřebávání vápníku a metabolismus lipidů a glukózy
- U dětí s obezitou zvyšuje diverzitu mikrobiomu, zlepšuje jeho složení
- Podporuje svalovou hmotu přes „**gut-muscle axis**“
- Ovlivňuje rozhodování o jídle - snižuje aktivaci mozkových center při pohledu na kalorické jídlo



PSYLLIUM – REGULÁTOR STŘEVNÍCH FUNKCÍ



- Zlepšuje průchod střevy
- Zvyšuje obsah vody ve stolici a zmírňuje zácpu a celkově reguluje střevní funkce
- Posiluje střevní bariéru
- Zlepšuje ochranu proti zánětům a příznivě ovlivňuje lipidový profil - snižuje LDL cholesterol
- Detoxikační účinek
- Napomáhá vyvazovat toxické látky ze střeva pro celkové zlepšení zdraví

KOMPLEXNÍ SMĚS ÚČINNÝCH LÁTEK



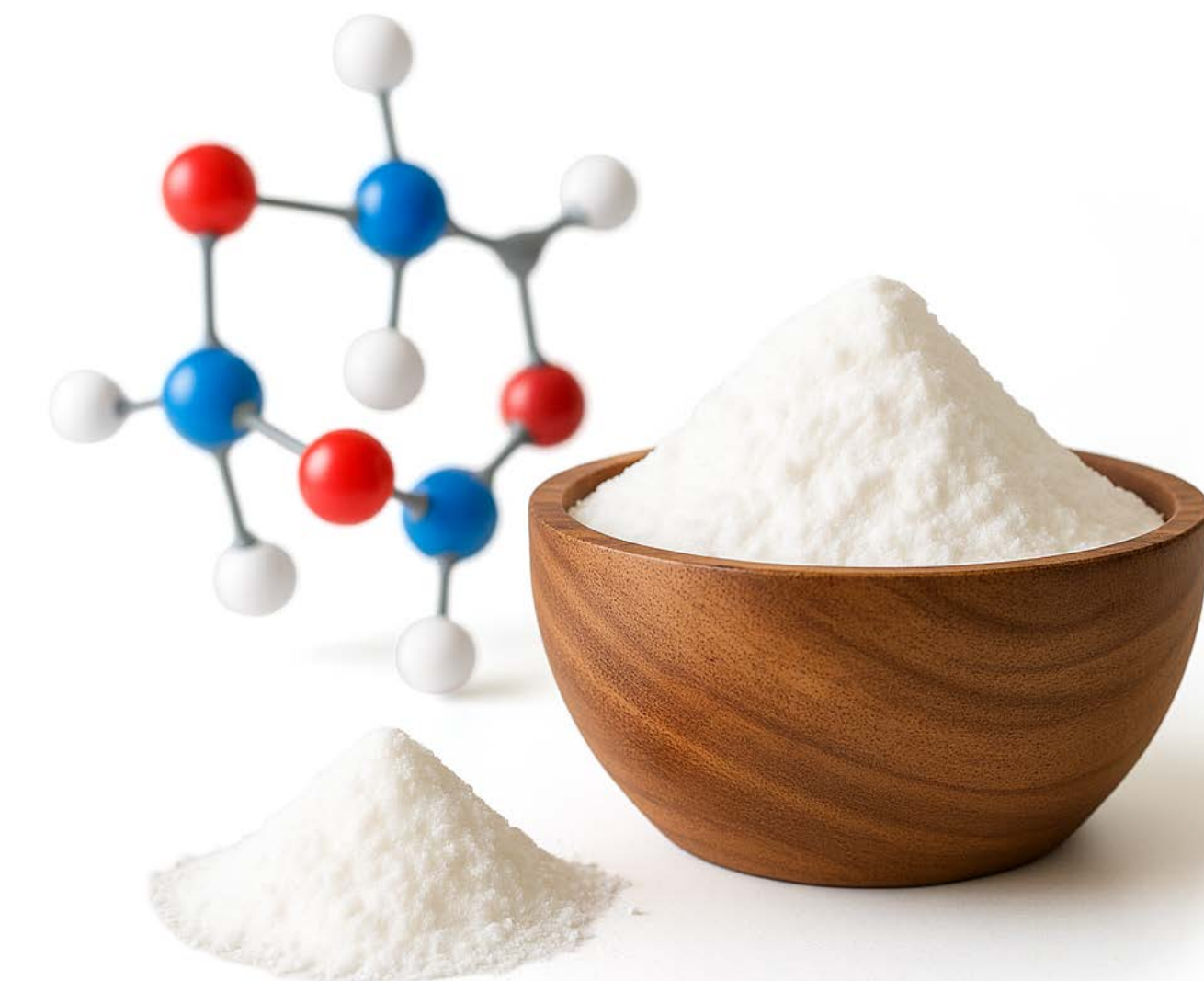
KIWI

Prebiotický pektin podporuje bifidobakterie a laktobacily, zlepšuje trávení a snižuje nadýmání. Kiwi posiluje *Akkermansia muciniphila* pro lepší metabolismus a citlivost na inzulin.



BORŮVKY

Polyfenoly (proanthokyanidiny) podporují střevní bariéru a mikrobiální homeostázu. Slouží jako booster zdravého mikrobiomu.



ISOMALTO-OLIGOSACHARIDY (IMOS)

Aktivní látky zpomalují degeneraci chrupavky a chrání klouby před dalším poškozením.

KOMPLEXNÍ SMĚS ÚČINNÝCH LÁTEK



BANÁNY

Obsahují vlákninu, prebiotika (rezistentní škrob) s polyfenoly, které ovlivňují fermentaci a zdraví střev. Podporují aktivitu přátelské bakterie *Faecalibacterium prausnitzii*.



GRANÁTOVÉ JABLKO

Ellagitanniny působí jako prebiotika, střevní bakterie je přeměňují na bioaktivní urolithiny posilující střevní bariéru. Zvyšuje nárůst prospěšných *Lactobacillus*, *Enterococcus*, *Prevotella* a snižuje zánětlivé *Collinsella*.

KOMPLEXNÍ SMĚS ÚČINNÝCH LÁTEK



XYLOOLIGOSACHARIDY (XOS)

Pomáhají obnovit rovnováhu mikrobioty. Funkční součást pro zdraví tlustého střeva a prevenci.



ROZPUŠTNÁ KUKUŘIČNÁ VLÁKNINA

Přispívá k tvorbě butyrátu, propionátu a acetátu, které podporují zdraví střev, imunitu i metabolismus. Snižují obsah klostridií ve střevě.

RNDr. PETR RYŠÁVKA, Ph.D.

VĚDĚLI JSTE, ŽE...

flavobiotika naringin a hesperidin z citrusů jsou 100% přírodního původu a představují vědecky ověřené flavonoidy pro zdravé střevo, silnou imunitu a každodenní vitalitu?





SLOŽENÍ

Granulovaný inulin z čekanky, rozpustná kukuřičná vláknina z kukuřice, rozpustná pšeničná vláknina bez lepku, psyllium (osemení jitrocele vejčitého – Plantago ovata), xylo-oligosacharidy, sušený borůvkový prášek, sušený banánový prášek, sušený prášek granátové jablko, **isomalto-oligosacharidy***, koncentrovaný prášek z kiwi, flavobiotika (naringin a hesperidin), sladidlo (steviol-glykosidy).

***ISOMALTO-OLIGOSACHARIDY**
jsou zdrojem glukózy.



DÁVKOVÁNÍ

START

2-3 čajové lžičky dvakrát denně pro razantní úpravu mikrobiomu.

UDRŽOVÁNÍ

1 čajová lžička dvakrát denně po upravení stolice.



SMART SYNBIO

ANALÝZA A SYNBIOTIKA



FERMATIGO
WORLD



Na základě analýzy Vašeho střevního mikrobiomu
a vyplněného dotazníku naši specialisté
připravili zcela unikátní synbiotika
(kombinace živých probiotik a prebiotik),
která pomáhají nastolit a udržet mikrobiální
rovnováhu ve Vašem střevě.

CO JSOU TO SYNBIOTIKA NA MÍRU A PROČ JE POTŘEBUJETE?



ZDRAVÍ ZAČÍNÁ VE STŘEVECH.

Analýza mikrobiomu, která je na samotném začátku celého procesu, ukáže, jaké bakteriální kmeny dominují ve Vašich střevech, zda jsou v rovnováze a jaký je jejich vliv na Vaše zdraví.

Sypká směs v balení 3x 200-300 g (dle typu individualizované synbiotické směsi).



SMARTSYNBIO GUT STANDART

SMARTSYNBIO STANDARD

- Základní a zcela dostatečná probiotická a prebiotická mikrobiomová kúra při řešení standardních požadavků a pro dlouhodobé udržení harmonického mikrobiomu.

PCR ANALÝZA NÍŽE UVEDENÝCH SKUPIN BAKTERIÍ:

- *Bacillota* a *Bacteroidota* + jejich poměr;
Bifidobacterium; *Lactobacillus*;
Proteobacteria; *Fusobacteria*.



SMARTSYNBIO GUT PREMIUM

SMARTSYNBIO PREMIUM

- Prémiová mikrobiomová kúra nové generace, která nabízí cílenou kombinaci probiotik a prebiotik sestavenou na míru.
- Tato individualizovaná synbiotická směs je vytvořena na základě pokročilé sekvenační analýzy mikrobiomu a osobního dotazníku. Je určena pro ty, kteří hledají intenzivní a efektivní způsob, jak podpořit rovnováhu střevního mikrobiomu.



DÁVKOVÁNÍ

STANDARDNÍ UŽÍVÁNÍ

1.–10. DEN: Půl odměrky ráno nalačno. Dávku rozpustíte v 1–3 dl vlažné vody nebo jiného vlažného nápoje a vypijte. Poté alespoň 10 minut nejezte.

Od 11. DNE DÁLE: jedna odměrka ráno nalačno. Dávku rozpustíte v 1–3 dl vlažné vody nebo jiného vlažného nápoje a vypijte. Poté alespoň 10 minut nejezte.

PŘI AKUTNÍ POTŘEBĚ ÚPRAVY MIKROBIOMU:

1.–10. den: půl odměrky ráno nalačno a půl odměrky večer před spaním. Dávku rozpustíte v 1–3 dl vlažné vody nebo jiného vlažného nápoje a vypijte. Poté alespoň 10 minut nejezte.



JAK ZAJISTIT OPTIMÁLNÍ ZDRAVÍ PRO NAŠE ZVÍŘATA, KDYŽ MÁ KAŽDÉ JINÝ MIKROBIOM?

PROBLÉMOVÉ OBLASTI:

Každé zvíře má unikátní střevní mikrobiom, který se liší od ostatních, což znamená, že i probiotika by měla být přizpůsobena.

Standardní probiotika a doplňky jsou obvykle univerzální, a proto nemusí být účinné pro každé zvíře.

Nedostatek personalizovaných řešení pro zvířata, což vede k nižší účinnosti produktů.



CO Z ANALÝZY ZJISTÍTE?

HLAVNÍ BAKTERIÁLNÍ SKUPINY VE STŘEVNÍM MIKROBIOMU

BACILLOTA A BACTEROIDOTA:

Firmicutes – bakterie rozkládající tuky a ovlivňující energetický metabolismus. Vysoké zastoupení může naznačovat vyšší riziko obezity u zvířat s nízkou pohybovou aktivitou.

Bacteroidetes – bakterie, které se podílejí na trávení vlákniny a mohou být spojeny s nižším rizikem obezity.

PROTEOBACTERIA:

Analýza prozradí, zda má pejsek zvýšené riziko infekcí způsobených patogenními bakteriemi jako *E.coli* nebo *Salmonella*.

FUSOBACTERIA:

Sledujeme riziko střevních zánětů. U zdravých psů bývá toto množství větší než u zvířat s intestinálními problémy.



CO Z ANALÝZY ZJISTÍTE?

DALŠÍ DŮLEŽITÉ UKAZATELE

MIKROBIOMOVÁ OBEZITA:

Zjistíte, zda má váš pejsek predispozici k obezitě.

MIKROBIOMOVÝ VĚK:

Měření biologického věku mikrobiomu a riziko předčasného stárnutí.



PŘÍNOSY LOSOSOVÉHO OLEJE

pro zdraví pejska

trev^{val}o
individual probiotics for animals

- **ZDRAVÁ KŮŽE A SRST**

Omega-3 kyseliny redukují záněty a podporují lesklou srst.

- **ZDRAVÉ KLOUBY**

EPA a DHA mají protizánětlivé účinky a zlepšují flexibilitu kloubů.

- **PODPORA IMUNITNÍHO SYSTÉMU**

Omega-3 pomáhají regulovat imunitní systém a chrání psa před infekcemi.

- **ZDRAVÍ SRDCE**

Podporují srdeční funkci a zdraví cév.



RNDr. PETR RYŠÁVKA, Ph.D.

“Probiotika jsou spojena s prémiovým lososovým olejem, který je přírodním nosičem pro bakterie. Tento olej je oblíbený u psů a navíc přináší zdraví prospěšné omega-3 mastné kyseliny.”



JAK PROBIOTIKA POMÁHAJÍ VAŠEMU PEJSKOVÍ?

trevvalo
individual probiotics for animals

ZDRAVÍ STŘEV A KŮŽE:

Probiotika zajišťují správné trávení a zlepšují vstřebávání živin, což příznivě ovlivňuje zdraví střev, kůže a srsti.

PODPORA TRÁVENÍ A IMUNITNÍHO SYSTÉMU:

Probiotika nejen zlepšují trávení, ale také regulují střevní mikroflóru, což zajišťuje silný imunitní systém pro boj proti infekcím a alergiím.

Pomáhají při problémech s trávením, jako jsou průjemy nebo zácpy.

SNÍŽENÍ STRESU A ZLEPŠENÍ NÁLADY:

Probiotika mají vliv na nervový systém a mohou pomoci snížit úroveň stresu a úzkosti u pejska.



RNDr. PETR RYŠÁVKA, Ph.D.

“Cíleně vybíráme bakterie,
které vašemu pejkovi chybí
a zároveň pomáhají v oblastech,
které ho trápí.”



ANALÝZA A INDIVIDUÁLNÍ PROBIOTIKA

trev^{val}o
individual probiotics for animals



