

LACTORAL*30 KAPS.



Cena: 29,77 PLN

Opis słownikowy

Dawka	-
Opakowanie	30 kaps.
Postać	kaps.
Producent	INSTYTUT BIOTECHNOLOGII SUROWIC I SZCZEPIONEK BIOMED S.A.
Substancja czynna	-

Opis produktu

Lactoral® – kapsułki doustne 30 szt.

LACTORAL® zawiera trzy polskie opatentowane szczepy żywych bakterii: *Lactobacillus plantarum* PL02, *Lactobacillus rhamnosus* KL53A i *Bifidobacterium longum* PL03 przeznaczone do regeneracji i utrzymania równowagi mikrobiomu jelit. Suplement diety.

Zawarte w LACTORAL® trzy szczepy żywych bakterii *Lactobacillus plantarum* PL02, *Lactobacillus rhamnosus* KL53A, *Bifidobacterium longum* PL03 naturalnie występują w przewodzie pokarmowym.

W badaniach *in vitro* potwierdzono następujące właściwości bakterii wchodzących w skład preparatu LACTORAL®:

- **oporność na antybiotyki** i inne leki przeciwbakteryjne typową dla bakterii

z rodzaju *Bifidobacterium* i *Lactobacillus*,

- **oporność na kwaśne środowisko (niskie pH) panujące w żołądku oraz na sole żółci**, co umożliwia ich przeżycie i dotarcie do jelita grubego,
- adhezję (przyleganie) szczepów do ludzkiej linii komórek nabłonka jelit, co umożliwia kolonizację jelit,
- **antagonistyczne działanie (hamowanie namnażania) wobec bakterii i grzybów**: *Escherichia coli*, *Clostridium difficile*, *Enterococcus faecalis*, *Campylobacter jejuni*, *Helicobacter pylori*, *Shigella sonnei*, *Salmonella enteritidis*, *Staphylococcus aureus* oraz *Candida albicans*,
- **zdolność do uszczelniania bariery jelitowej** poprzez stymulację produkcji białek tworzących połączenia ścisłe pomiędzy komórkami nabłonka jelit,
- zdolność do produkcji kwasów organicznych, takich jak kwas mlekowy i octowy, wykazujących działanie przeciwdrobnoustrojowe.

W badaniach naukowych potwierdzono bezpieczeństwo i skuteczność działania szczepów wchodzących w skład preparatu LACTORAL®.

Zarówno pojedyncze szczepy jak i ich mieszanina zostały opatentowane.

ZASTOSOWANIE

LACTORAL® przeznaczony jest do stosowania u dorosłych i dzieci powyżej 3. roku życia w celu regeneracji mikrobiomu w trakcie i po stosowaniu antybiotykoterapii lub innych leków powodujących dysbiozę, a także w innych sytuacjach, gdy dochodzi do zaburzeń mikrobioty jelitowej, np. podczas zmiany diety (częste podróże), czy w przewlekłym stresie.

Produkt może być stosowany długotrwale.

SPOSÓB UŻYCIA

Stosować doustnie popijając wodą.

Dzienna porcja, która zapewnia poziom suplementacji niezbędny do uzyskania korzyści zdrowotnych to:

- 1 kapsułka dziennie przynajmniej przez cały okres stosowania antybiotyku
- 1 kapsułka 2 razy dziennie, przez okres przynajmniej 5 dni w przypadku luźnych i/lub częstych stolców. Zalecane jest równoczesne stosowanie doustnego płynu nawadniającego, np. Orsalit® (dawkowanie zgodne z ulotką dołączoną do produktu),
- 1 kapsułka dziennie przez okres przynajmniej 2 miesięcy przy długotrwałych zaburzeniach mikroflory jelitowej.

Nie przekraczać zalecanej porcji do spożycia w ciągu dnia.

SKŁAD

maltodekstryna, kapsułka – celuloza, inozytol, *Lactobacillus plantarum* PL02, *Lactobacillus rhamnosus* KL53A, *Bifidobacterium longum* PL03, przeciwutleniacz – kwas L-askorbinowy.

Szczepy bakterii	Zawarto?? w 1 kapsu?ce	Zawarto?? w 2 kapsu?kach
• <i>Lactobacillus plantarum</i> PL02	2,8 miliarda	5,6 miliarda
• <i>Lactobacillus rhamnosus</i> KL53A	CFU* lub AFU**	CFU* lub AFU**
• <i>Bifidobacterium longum</i> PL03		

* CFU – jednostka tworząca kolonię (ang. Colony Forming Unit)

** AFU – aktywna jednostka fluorescencji (ang. Active Fluorescent Unit) według PN-ISO 19344

PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w temperaturze pokojowej, w sposób niedostępny dla małych dzieci. Chronić przed wilgocią.

Producent: IBSS BIOMED S.A.