



OMNi-BiOTiC® Pro-Vi 5

Innowacyjna walka z infekcjami wirusowymi



Czas aktywacji

Zawiera 5 wyselekcjonowanych, naukowo przebadanych szczepów bakterii.

- Wsparcie przy infekcjach wirusowych dróg oddechowych lub przewodu pokarmowego
- Profilaktyka w okresie zwiększonego ryzyka infekcji wirusowych
- Przewlekłe, nawracające infekcje wirusowe
- Wsparcie przy RSV, wirusowym zapaleniu żołądka, zakażeniach rhino- i rotawirusami
- Wspiera prawidłowe funkcjonowanie układu odpornościowego (witamina D)

Zalecane dzienne spożycie

Zawartość jednej saszetki OMNi-BiOTiC® Pro-Vi 5 (2g) wymieszać w 125 ml wody o temp. pokojowej (nie wyższej niż 40°C), odczekać co najmniej 1 minutę w celu aktywacji bakterii, ponownie zamieszać i spożyć. Spożywać 1-2 razy dziennie, najlepiej rano (na czczo) i/lub przed snem. **Stosowanie profilaktyczne:** 1 saszetka dziennie, w okresie zwiększonego ryzyka infekcji wirusowej. **W trakcie infekcji:** 1 saszetka dwa razy dziennie. **W przypadku dzieci od 1. do 3. roku życia,** podawać 1 saszetkę dziennie w dwóch oddzielnych porcjach (2 x dziennie po pół saszetki). Profilaktycznie: połowę zawartości saszetki 1 raz dziennie.

Składniki:

5 szczepów bakterii probiotycznych, co najmniej
5 x 10⁹ CFU w jednej saszetce.

Lactobacillus delbrueckii ssp. bulgaricus LB2 (LMG P-21905)

Lactobacillus rhamnosus SP1 (DSM 21690)

Lactobacillus reuteri DSM 12246

Lactobacillus rhamnosus CRL1505(DSM 29673)

Bifidobacterium animalis ssp. lactis DSM 15954

Indywidualna matryca prebiotyczna:

maltodekstryna, hydrolizowana skrobia ziemniaczana, inulina, witamina D (cholekalcyferol).

5 µg Witamina D (cholekalcyferol, 100% RWS*)

* % RWS= Referencyjne wartości składników odżywczych zgodnie z Rozporządzeniem (UE) Nr 1169/2011

Gwarancja żywotności i zdolności do namnażania bakterii aż do końca daty przydatności do spożycia.

Polecamy stosować z:

OMNi-LOGiC® IMMUNE

(wsparcie funkcji układu odpornościowego).



Odpowiedz nam

✉ info@omni-biotic.pl

☎ +48 735 587 221

🌐 www.sklep.omni-biotic.pl

📱 @omni-biotic polska



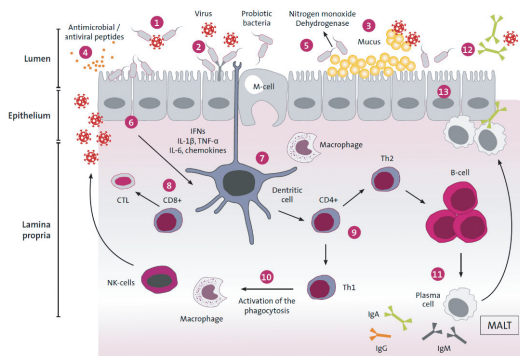
MATERIAL CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM
WYŁĄCZNIE DO UŻYTKU PRYWATNEGO

Bakterie jelitowe i ich kluczowa rola w walce z wirusami

Wieloletnie prace badawcze Instytutu AllergoSan, przyniosły skuteczne rozwiązanie do walki z wirusami.

Prawidłowo funkcjonująca, trzostopniowa bariera jelitowa to naturalna ochrona przed wirusami i innymi patogenami.

1. Pierwszą przeszkodą dla wszelkiego rodzaju patogenów są nasze bakterie jelitowe. Działają one za pośrednictwem wielu zróżnicowanych i wyrafinowanych mechanizmów.
2. Drugą barierą jest błona śluzowa jelita wraz ze śluzem. Składa się ona ze ściśle ułożonych komórek nabłonkowych, pokrytych warstwą ochronnego śluzu. Ta warstwa mechanicznie utrudnia przenikanie toksyn i drobnoustrojów, a w konsekwencji rozwój stanów zapalnych.
3. Trzeci element obronny to jelitowy układ odpornościowy (GALT). Z tkanki limfatycznej zlokalizowanej w obrębie przewodu pokarmowego. To właśnie tam znajduje się nawet do 80 % wszystkich komórek odpornościowych organizmu.



Mechanizmy przeciwwirusowe bakterii jelitowych

1. „Wylapywanie” wirusów (trapping mechanism)
2. Blokowanie receptorów, umożliwiających wejście wirusa do komórki
3. Wpływ na jakość mucyny
4. Uwalnianie w jelitach substancji przeciwwirusowych
5. Produkcja nadtlenku wodoru, obniża pH w jelitach
6. Stymulacja reakcji obronnych z nabłonka jelit
7. Aktywacja makrofagów i komórek dendrytycznych
8. Właściwe różnicowanie Limfocytów CD8+
9. Różnicowanie Limfocytów CD 4+ na Th1 i Th2
10. Aktywacja fagocytów do eliminacji wirusa
11. Indukcja proliferacji Limfocytów B, budujących MALT
12. Wytworzenie przeciwciał neutralizujących wirusa
13. Poprawa funkcji bariery jelitowej, wzmacniają kom. nabłonka



OMNi-BiOTIC® Pro-Vi 5 to innowacyjne i unikalne połączenie pięciu wyselekcjonowanych i naukowo przebadanych szczepów ludzkich bakterii. Mają one udowodnione działanie przeciwko różnego rodzaju wirusom (RSV, wirus grypy typu A, rotawirusach i innych wirusach atakujących przewód pokarmowy). Każda porcja OMNi-BiOTIC® Pro-Vi 5 to 5 miliardów aktywnych symbiontów. Oprócz działania immunomodulującego bakterii probiotycznych, wzbogacenie produktu o witaminę D, dodatkowo wspiera funkcjonowanie układu odpornościowego.

Al Kassaa I, Hober D, Hamze M, Chihbi NE, Drider D. Antiviral Potential of Lactic Acid Bacteria and Their Bacteriocins. Vol. 6, Probiotics and Antimicrobial Proteins. Springer New York LLC; 2014. p. 177–85.
Serkedjeva J, Danova S, Ivanova I. Antiinfluenza virus activity of a bacteriocin produced by Lactobacillus delbrueckii. Appl Biochem Biotechnol - Part A Enzym Eng Biotechnol. 2000;88(1–3):285–98.



Odwiadcze nas

✉ info@omni-biotic.pl

☎ +48 735 587 221

🌐 www.sklep.omni-biotic.pl

📱 @omni-biotic polska

