

# BIFIBIOMA

## COMPLÈMENT ALIMENTAIRE

Complément alimentaire probiotique à base de *Bifidobacterium longum* BB536 et de *Bifidobacterium lactis* HN019 en gélules végétales.

CONTENUS MOYENS	Par dose journalière (1 gélule*)
BIFIDOBACTERIUM LONGUM BB536	1 Mld UFC
BIFIDOBACTERIUM LACTIS HN019	2 Mld UFC

\* La teneur en cellules vivantes se réfère au produit correctement conservé.

## CONSEILS D'UTILISATION

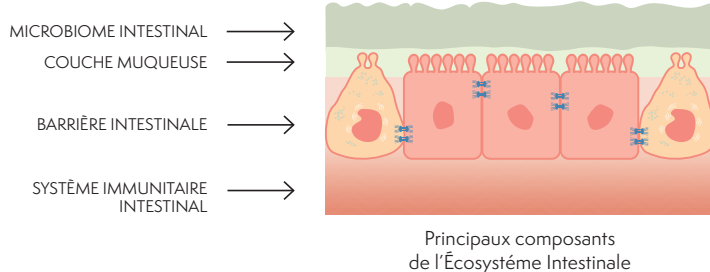
1 gélule par jour, à avaler avec de l'eau, de préférence le matin au petit-déjeuner.

## ZOOM

### LA BARRIÈRE INTESTINALE

La recherche scientifique montre que la **barrière intestinale** joue un rôle central dans notre santé. Elle fonctionne comme un **filtre actif** distinguant les substances utiles des substances potentiellement nocives. Lorsque la barrière intestinale est endommagée, elle ne peut plus empêcher l'entrée dans l'organisme de substances indésirables (bactéries, antigènes bactériens, particules alimentaires, etc.). Une alimentation variée et équilibrée ainsi qu'un mode de vie sain sont indispensables à une barrière intestinale en bonne santé.

Une BARRIÈRE INTESTINALE intacte est une condition indispensable à l'homéostasie intestinale.



### 30 GÉLULES VÉGÉTALES

- SANS GLUTEN
- SANS LACTOSE
- SANS ÉDULCORANTS
- SANS SUCRES AJOUTÉS
- SANS CONSERVATEURS

### CONVIENT :

- ENFANTS > 3 ANS (en ouvrant la gélule)
- ADULTES
- VÉGÉTARIENS
- GROSSESSE ET ALLAITEMENT

## PRODUITS COMPLÉMENTAIRES

### LACTOBIOMA

à base de souches probiotiques sélectionnées, spécifiques et sûres.

### BUTYRATE LP\*

à base de Butyrate de sodium.

### GLUTAMINE COMPLEX

à base de Glutamine, Boswellia, Nucléotides, Zinc et Vitamine B2.

\*Libération prolongée

## INGRÉDIENTS

AGENT DE CHARGE : CELLULOSE MICROCRISTALLINE; AGENT D'ENROBAGE (CAPSULE): HYDROXYPROPYL METHYLCELLULOSE; MALTODEXTRINE, BIFIDOBACTERIUM LONGUM BB536 (NITE BP-02621), BIFIDOBACTERIUM LACTIS HN019 (ATCC SD5674); ANTIAGGLOMÉRANTS: DIOXYDE DE SILICIUM, SELS DE MAGNÉSIUM D'ACIDES GRAS.

## BIBLIOGRAPHIE

- P. Aurelia, L. Capurso, A. M. Castella e et al. «Probiotics and health: An evidence-based review,» Pharmacological Research, vol. 63, p. 366-376, 2011.
- B. Mizock, «Probiotics,» Disease-a-Month, vol. 61, p. 259-290, 2015.
- T. Ogata e al. «Effect of Bifidobacterium longum BB536 administration on the intestinal environment, defecation frequency, and fecal characteristics of human volunteers,» Bioscience Microflora, vol. 16, n. 2, pp. 53-58, 1997.
- T. Odamaki e al. «Effect of the oral intake of yogurt containing Bifidobacterium longum BB536 on the cell numbers of enterotoxigenic Bacteroides fragilis in microbiota,» Anaerobe, vol. 18, n. 1, p. 14-18, 2012. J. Z. Xiao e al. «Effect of yogurt containing Bifidobacterium longum BB536 on the defecation frequency and fecal characteristics of healthy adults: A double-blind crossover study,» Japanese Journal of Lactic Acid Bacteria, vol. 18, n. 1, pp. 31-36, 2007.
- J. Z. Xiao e al. «Clinical efficacy of probiotic Bifidobacterium longum for the treatment of symptoms of Japanese cedar pollen allergy in subjects evaluated in an environmental exposure unit,» Allergy International, vol. 56, n. 1, pp. 67-75, 2007.
- T. Odamaki e al. «Fluctuation of fecal microbiota in individuals with Japanese cedar pollinosis during the pollen season and influence of probiotic intake,» J Investig Allergol Clin Immunol, vol. 17, n. 2, pp. 92-100, 2007.
- K. Namba e al. «Effect of Bifidobacterium longum BB536 administration on influenza infection, influenza vaccine antibody titer, and cell-mediated immunity in the elderly,» Biosci. Biotechnol. Biochem, vol. 74, n. 5, pp. 939-945, 2010.
- I. Sekine e al. «Effects of Bifidobacterium containing milk on chemiluminescence reaction of peripheral leukocytes and mean corpuscular volume of red blood cells- A possible role of Bifidobacterium on activation of macrophages,» Therapeutics (Japan), vol. 14, n. 5, pp. 691-695, 1985.
- P. A. Waller e al. «Dose-response effect of Bifidobacterium lactis HN019 on whole gut transit time and functional gastrointestinal symptoms in adults,» Scandinavian Journal of Gastroenterology, vol. 46, pp. 1057-1064, 2011.