

# IMPRUVIS PROBIOTICS PURE STICK, 10 plicuri

**Maximă protecție gastro-intestinală și imunitară!**

**IMPRUVIS PROBIOTICS PURE STICK este un produs inovator, care conține o combinație atent selecționată de tulpini probiotice cu eficacitate dovedită clinic, colonizând întreg tractul intestinal.**

**Tulpini probiotice cu eficacitate demonstrată clinic**

Tulpinile din IMPRUVIS sunt unele dintre cele mai intens studiate probiotice, cu eficacitate mare, dovedită de studii clinice de anvergură:

- au o **aderență** excelentă la pereții intestinali, stimulând multiplicarea bacteriilor benefice și restaurarea florei intestinale normale
- ajută la **reducerea** numărului, severității și duratei **infecțiilor respiratorii**
- ajută la **refacerea florei** intestinale afectată de consumul de antibiotice
- favorizează un tranzit intestinal normal: ajută la **combaterea tranzitului intestinal întârziat sau accelerat**
- stimulează **dezvoltarea sistemului imunitar**.

*Lactobacillus rhamnosus GG* este una dintre cele mai studiate tulpini probiotice, izolată din fecalele unui adult sănătos de Sherwood Gorbach și Barry Goldwin în 1983 (de aici GG).

Este foarte cunoscută în literatura de specialitate datorită:

- **Rezistenței** la acizii gastro-intestinali
- Capacității de **colonizare**
- Puterii de **aderență** la epiteliul intestinal

Suplimentarea prenatală cu *Lactobacillus rhamnosus GG*: **1,8 x 10<sup>10</sup> UFC**, din săptămâna 36 de sarcină -> schimbă compoziția microbiotei nou născutului într-un profil benefic, dominat de bifidobacterii.

În alte studii, s-a demonstrat faptul că administrarea post-natală de *Lactobacillus rhamnosus GG*: **10<sup>9</sup> UFC** – *pudră liofilizată mixată în laptele matern* -> influențează pattern-ul de colonizare intestinal, determinând o diversitate de specii mult mai mare comparativ cu placebo.

*Lactobacillus rhamnosus GG* este foarte utilizat în **prevenția și tratarea infecțiilor gastro-intestinale și a diareei**.

3 meta-analize au demonstrat faptul că *rhamnosus GG* are eficacitate mare în tratamentul **diareei acute** la copil.

Doza mare *Lactobacillus rhamnosus GG* / zi:  $> 10^{10}$  UFC, reduce cu **1.05 zile durată diareei**, în special în zona geografică europeană.

O meta-analiza recentă a demonstrat ca *rhamnosus GG* poate reduce frecvența și intensitatea durerii la copiii cu afecțiuni abdominale diverse, în special **IBS** (intestinal bowel syndrom).

2 studii pilot au dovedit rezultate pozitive în tratamentul cu *Lactobacillus rhamnosus GG* al **colitelor recurente** induse de *Clostridium difficile*.

#### **Doze si mod de administrare**

#### **Formula Pure Stick este extrem de simplu de administrat**

Pure Stick este o formă inovatoare, foarte ușor de administrat atât la copii cât și la adulți.

- Fără coloranți
- Fără conservanți
- Fără gluten
- Fără zahăr

#### **Conținut pentru 1 plic Pure Stick**

*Culturi lactice: 5 x 10<sup>9</sup> UFC\* / 22 mg*

*Bifidobacterium animalis subsp. lactis: 8 mg*

*Lactobacillus rhamnosus: 5 mg*

*Bifidobacterium longum: 3 mg*

*Lactococcus lactis: 3 mg*

*Lactobacillus acidophilus: 3 mg*

\*UFC = unități formatoare de colonii

**Mod de utilizare:** pentru copii cu vârsta de peste 1 an și adulți – 1 plic Pure Stick / zi (1g). În caz de nevoie imediată, 2 plicuri / zi. Se deschide plicul, se pune pulberea și se dizolvă într-un pahar cu apă. Alternativ, se poate pune pulberea pe mâncare. Se poate administra pe perioade lungi de timp – 1 an.

În cazul folosirii de antibiotice în paralel, se recomandă administrarea plicului Impruvis cu 2 – 3 ore înainte sau la 2 – 3 ore după tratamentul cu antibiotic. Administrarea trebuie să continue timp de 5 zile după terminarea tratamentului cu antibiotic.

#### **Ingrediente:**

*1 plic conține – agenți de încărcare: maltodextrină, amidon din porumb, FOS/fructo-oligozaharide, BIFOLACTM12/ Bifidobacterium animalis subsp. lactis, BIFOLACTMGG/ Lactobacillus rhamnosus, Bifidobacterium longum BB536, Lactococcus lactis Ll-23, Lactobacillus acidophilus LA-14.*