

NOVINKA

Bactoral

Lactobacillus paracasei, L. CASEI 431[®]
Streptococcus salivarius K12

IMUNO

První kombinace probiotických kmenů kolonizujících
a chránících jak střevo, tak sliznice úst a hltanu.

doplňěk stravy pro dospělé a děti od 3 let
výživový doplnok pre dospelých a deti od 3 rokov

10 tablet rozpustných v ústech
10 tablet rozpustných v ústech

GENUINE
K12
FORMULAPREMIUM
PROBIOTIC
PROTECTION

Máková příchuť

favea

Zůstat zdraví během chřipkové sezony

Klíčové prvky

- ▷ slizniční imunitní systém je klíčový imunitní systém chránící téměř celý vnitřní povrch lidského těla od orofaryngeální dutiny až po gastrointestinální trakt
- ▷ první kombinace dobře dokumentovaných probiotických kmenů kolonizujících a chránících střevní (*L. paracasei*, L. CASEI 431[®]) a orofaryngeální sliznici (*S. salivarius* K12[®])
- ▷ kombinace významných klinických důkazů pro ochranu dospělých před respiračními infekcemi a zkrácení trvání infekcí
- ▷ exkluzivní a patentované složení konečného produktu nabízejícího maximální ochranu před virovými respiračními infekcemi u dospělých
- ▷ přispívá k normální funkci imunitního systému
- ▷ nová příchuť: máta yazu

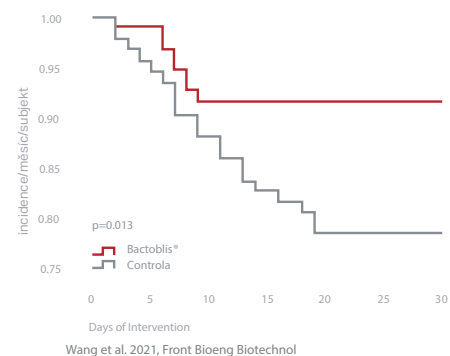
Výhody a indikace použití

- ▷ profylaxe infekcí dýchacích cest
- ▷ během chřipkové sezony
- ▷ stres
- ▷ expozice patogenům
- ▷ sportovci
- ▷ doplnění ochranné mikroflóry
- ▷ omezení použití antibiotik

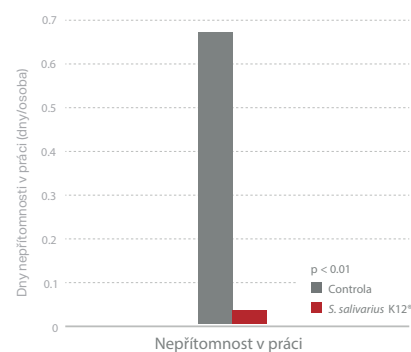
Jak používat

- ▷ jednou denně
- ▷ pomalu rozpustit v ústech
- ▷ po čištění zubů

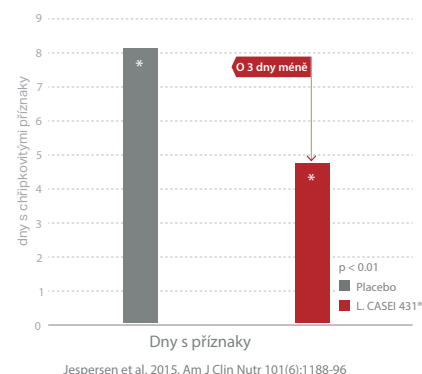
S. salivarius K12[®] chrání zdravé pracovníky před respiračními infekcemi



S. salivarius K12[®] snižuje nepřítomnost v práci v důsledku respiračních infekcí



L. CASEI 431[®] zkracuje délku respiračního diskomfortu



Fakta

- ▷ obsahuje nejsilnější ochranné přírodní probiotické kmeny pro prostředí lidských úst a střev^{1,2}
- ▷ kolonizace dutiny ústní, oro- a nasofaryngu^{3,4} a střeva⁵ zajišťující ochranu před patogeny a stimulaci imunitního systému
- ▷ přímá antibakteriální aktivita zajišťující ochranu před bakteriálními infekcemi⁶
- ▷ zvýšení hladiny IFN-gama ve slinách zajišťující ochranu před virovými infekcemi⁷ IFN-gama má zásadní význam pro přirozenou i získanou imunitu

proti virovým či bakteriálním infekcím. Význam IFN-gama spočívá v jeho schopnosti přímo inhibovat virovou replikaci a také celkově modulovat a stimulovat imunitní systém.

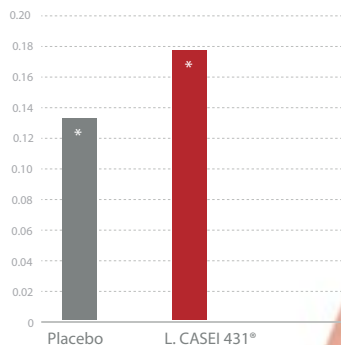
- ▷ stimulace tvorby protilátek svědčící pro zvýšenou imunitní odezvu⁸
- ▷ snížení incidence vzácných bakteriálních a virových infekcí⁹⁻¹³
- ▷ zkrácení trvání respiračních infekcí⁹
- ▷ omezení použití antibiotik a doby absence v práci^{10,14}

Tříúrovňová ochrana s Bactoral Imuno

2. úroveň – střevo

působí na největší imunitní orgán v těle (70 až 80 % imunitních buněk těla se nachází ve střevě)

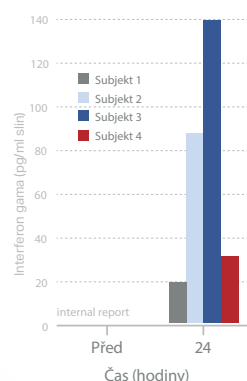
L. CASEI 431® zvyšuje imunitní odpověď na vakcinaci proti chřipce



1. úroveň – dutina ústní

působí v hlavním vstupním místě patogenů (bakterie a viry)

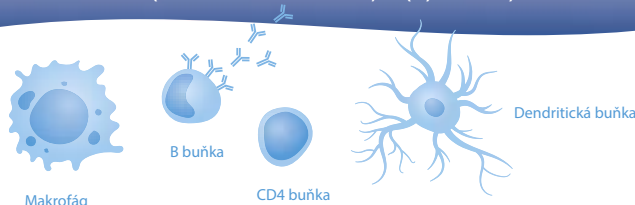
S. salivarius K12® stimuluje antivirovou ochranu v dutině ústní



Chilcott CN, et al. 2005, Joint New Zealand and Australian Microbiological Societies Annual Meeting

3. úroveň – systémová ochrana

Vitamin D přispívá k normální funkci imunitního systému (EFSA Journal 2010; 8 (2):1 468.)



favea +
pro vaše zdraví