

PROBIOKID IMMUNO D3



ProbioKid® immuno D3

ProbioKid® immuno D3, prašak za oralnu upotrebu je dodatak ishrani sa vitaminom D3, pažljivo izbalansiranim mešaviniom korisnih (probiotskih) bakterija mlečno - kiselinskog vrenja (*Lactobacillus helveticus*, *Bifidobacterium infantis* i *Bifidobacterium bifidum*) i prebiotikom - fruktooligosaharidima.

Aktivne komponente	1 kesica	% NRV*	100,0 g
Smeša liofilizovanih korisnih bakterija mlečno-kiselinskog vrenja, od toga: - <i>Lactobacillus helveticus</i> Rosell-52 - <i>Bifidobacterium infantis</i> Rosell-33 - <i>Bifidobacterium bifidum</i> Rosell-71	min. 15 milijardi živih ćelija u trenutku pakovanja	-	min. 1×10^{12} živih ćelija u trenutku pakovanja
Fruktooligosaharidi	750,0 mg	-	50,0 g
Vitamin D3 (holekalciferol)	2,5 µg	25 / 50 **	166,7 µg

* NRV - nutritivna referentna vrednost

** 25% NRV za decu do 3 godine, odnosno 50% NRV za odrasle i decu iznad 3 godine

ProbioKid® immuno D3 pomaže uspostavljanju i održavanju prirodnog balansa crevne mikrobiote i doprinosi jačanju prirodnih odbrambenih sposobnosti organizma.

Jedna kesica ProbioKid® immuno D3 u trenutku pakovanja sadrži 15 milijardi živih liofilizovanih bakterija mlečno-kiselinskog vrenja.

U toku proizvodnje farmaceutsko - tehničkom formulacijom sačuvana je vitalnost i povećana otpornost bakterija mlečno-kiselinskog vrenja u kiseloj sredini gastrointestinalnog trakta čime se omogućava maksimalni efekat na mestu dejstva - u crevima.

Gastrointestinalna mikrobiota

Gastrointestinalnu mikrobiotu čine milijarde korisnih bakterija prirodno nastanjenih u crevima. Crevna mikrobiota štiti organizam gradeći barijeru protiv štetnih agenasa iz spoljašnje sredine (bakterija, virusa, gljivica...) ispoljavajući značajnu ulogu u pravilnom razvoju i funkcionalisanju imunskog sistema.

Protektivna (zaštitna) uloga gastrointestinalne mikrobiote se ispoljava u pravilnom razvoju, sazrevanju i regulaciji imunskog odgovora.

Imunski sistem

Imunski sistem je odbrambeni sistem koji štiti organizam od štetnih uticaja različitih agenasa iz spoljašnje sredine. Cрева су највећи organ imunskog sistema čoveka jer se u njihovom zidu nalazi 60-70% ukupnog broja imunih ćelija organizma.

Probiotici

Probiotici su živi mikroorganizmi koji, kada se primene u odgovarajućoj količini, povoljno utiču na zdravlje domaćina. Naseljavaju niže delove tankog creva i debelo crevo gde svojim delovanjem doprinose očuvanju zdravlja ne samo digestivnog trakta, nego i organizma u celini. Izuzetna važnost probiotika ogleda se u njihovom antimikrobnom, imunomodulirajućem i imunostimulirajućem efektu.

Probiotici mogu da stimulišu imunski sistem creva doprineseci jačanju ukupnih odbrambenih snaga organizma delujući na sve linije odbrane u crevima:

- Jačanjem barijere protiv štetnih mikroorganizama čime čuvaju prirodni balans normalne mikrobiote
- Poboljšanjem nespecifičnog imunskog odgovora što dovodi do povećanja broja i aktivnosti imunih ćelija i
- Povećanjem specifičnog imunskog odgovora na određene mikroorganizme

Prebiotici

Prebiotici su nesvarljivi ugljeni hidrati izuzetno niske energetske vrednosti, otporni na dejstvo želudačne kiseline. Prebiotici su "hrana" za korisne probiotske bakterije jer, fermentišući u debelom crevu, stimulišu rast i povećanje njihovog broja.

Pored toga, pospešuju sintezu kratkolančanih masnih kiselina - butirata, koje su vrlo važne za održavanje zdravila crevnog trakta.

- Dodatak ishrani
- Sinbiotik (probiotik + prebiotik)
- Prašak za oralnu upotrebu
- Za modulaciju prirodnih odbrambenih sposobnosti organizma sa ciljem povećanja otpornosti organizma na infekcije i smanjenjem alergijskih reakcija
- Za uspostavljanje i održavanje prirodnog balansa digestivnog trakta

Promenom sastava i aktivnosti gastrointestinalne mikrobiote prebiotici mogu uticati kako na funkciju gastrointestinalnog trakta, tako i na imunski sistem koji je u velikoj meri regulisan prisutnom mikrobiotom.

Fruktooligosaharidi su oligosaharidi fruktana dobijeni iz inulina i nesvarljivi su sastojak hrane, ne podležu digestiji u tankom crevu i u ProbioKid® immuno D3 imaju ulogu prebiotika.

Vitamin D3

Vitamin D3 (holekalciferol) pripada grupi liposolubilnih vitamina (vitamina rastvorljivih u mastima). Vitamin D3 je esencijalni vitamin neophodan za pravilno funkcionisanje organizma i očuvanje njegovog zdravlja. Može se sintetisati u koži pod uticajem UV zraka, uneti putem hrane ili u obliku dijetetskih proizvoda koji ga sadrže.

Vitamin D3 doprinosi normalnoj funkciji imunskog sistema, normalnoj apsorpciji i iskoristljivosti kalcijuma i fosfora, normalnoj mišićnoj funkciji, te održavanju normalnih kostiju i zuba.

Kome je ProbioKid® immuno D3 namenjen?

ProbioKid® immuno D3 je dodatak ishrani sa vitaminom D3 koji doprinosi normalnoj funkciji imunsog sistema.

ProbioKid® immuno D3 je namenjen prevashodno deci, jer su razvoj i jačanje imunskog sistema najintenzivniji u prvim godinama života.

Preporučuje se preventivno svakom detetu, za modulaciju imuniteta i očuvanje opštег dobrog stanja organizma, a posebno deci sa atopijskom konstitucijom, sklonoj alergijama, deci sklonoj čestim infekcijama, koja kreću ili se već nalaze u kolektivu (šaslice, vrtić, škola) ili često koriste antibiotike. Upotreba ProbioKid® immuno D3 se posebno preporučuje deci rođenoj carskim rezom, trudnicama u trećem trimestru trudnoće i dojiljama, posebno onim koje imaju pozitivnu porodičnu anamnezu u razvoju alergijskih bolesti. ProbioKid® immuno D3 se preporučuje i osobama koje su izložene stresu, kao i velikom fizičkom i mentalnom naporu.

Primena ProbioKid® immuno D3 se savetuje i u letnjim mesecima, prilikom promene sredine i načina ishrane, pre i/ili tokom putovanja, kada se crevne infekcije i dijareja (proliv) češće javljaju.

Kako se ProbioKid® immuno D3 upotrebljava?

Preporučeno doziranje je jedna kesica dnevno.

Deca i odrasli: Sadržaj jedne kesice pomešati sa hranom ili razmutiti u vodi, soku, čaju ili mleku vodeći računa da tečnost koja se koristi kao rasvraćač ne bude vruća, čime se čuvaju probiotičke bakterije od moguće degradacije.

Za postizanje optimalnog efekta preporučuje se njegova upotreba tokom perioda od nekoliko uzastopnih meseci.

Ukoliko se ProbioKid® immuno D3 uzima uz antibiotsku terapiju, preporučuje se njegova primena dva sata pre ili posle primenjene doze antibiotika.

Napomene:

Preporučena dnevna doza se ne sme prekoračiti.

Dodaci ishrani se ne mogu koristiti kao zamena za raznovrsnu i uravnoteženu ishranu.

ProbioKid® immuno D3 čuvati van domaća dece, u originalnom pakovanju, zaštićen od svetlosti i vlage, na sobnoj temperaturi do 25°C.

ProbioKid® immuno D3 ne treba koristiti nakon isteka roka upotrebe koji je naznačen na kutiji i kesici. Rok upotrebe ističe poslednjeg dana navedenog meseca.

Upozorenja:

Proizvod ne treba da uzimaju osobe preosetljive na neki od sastojaka proizvoda.

Proizvod nije namenjen osobama oslabljenog imunskog sistema (AIDS, limfom, dugotrajna terapija kortikosteroidima).

Osobe koje imaju mučninu, groznicu, krvavu stolicu, ili teške bolove u stomaku, pre upotrebe ovog proizvoda treba da se konsultuju sa svojim lekarom.

Proizvod može sadržati tragove *mleka i soje*.

Rok upotrebe:

2 godine

Pakovanje:

Kutija sa 10 kesica po 1,5 g praška za oralnu upotrebu

Proizvođač: za HEMOFARM AD VRŠAC,
Beogradski put b.b., Vršac, Republika Srbija
proizvodi Lallemand SAS, Francuska

Pakuje: Hemofarm AD Vršac Ogrank Pogon Šabac,
Hajduk Veljkova bb, 15000 Šabac

Uvoznik i distributer: HEMOFARM AD VRŠAC,
Beogradski put b.b., Vršac, Republika Srbija

Proizvedeno i uvezeno iz: Francuske



H**F** **Hemofarm**
STADA GRUPA

1352624