

**Тағамға биологиялық белсенді қоспаны
қолдану жөніндегі нұсқаулық (қосымша-бет)****Тағамға биологиялық белсенді қоспаның атауы**

Фермаль® Балаларға арналған

Құрамы

Біріктірілген синбиотикалық заттың құрамында

Табиғи микрофлораның 5 түрі: *Lactobacillus rhamnosus*, *Lactobacillus acidophilus*, *Streptococcus thermophilus*, *Bifidobacterium bifidum*, *Lactobacillus bulgaricus* шоғыр түзетін бірліктері (КОЕ) тірі келтірілген бактериялар кем дегенде 2-х миллиард мөлшерде;**Фруктоолигосахариды 200 мг***ішуге арналған ерітіндідегі қосымша заттар:* маннитол, магний стеараты, кремнийдің қостотығы, екі негізді натрий фосфаты, тазартылған су, фруктоза, лимон қышқылы, табиғи хош иістендіргіш.**Капсуладағы қосымша заттар:**

микрокристалдық целлюлоза, гидроксипропилметилцеллюлоза, өсімдік текті магний стеараты, кремнийдің қостотығы, титанның қостотығы (E171).

Шығарылу түрі

Ішуге арналған 15 мл ерітінді дозатор-қақпағымен құтыда. Картон қаптамасындағы полиэтиленерефталаттың (PET 1) 6 құтысы (PAP 21).

Капсулалар. Поливинилхлоридті қабыршақтан және алюминий жұпалтырынан жасалған блистердегі 15 капсула (PVC3/ALU 41). Картон қаптамасындағы 1 блистер (PAP 21).

Қолданылуы

- антибиотиктерді қабылдаудан, жедел ішек жұқпасын өткергеннен; теңгерілмеген тамақтанудан және т.б. туындаған дисбактериозды емдеу және оның алдын алуға

- ас қорыту қызметінің бұзылуы, ас сіңуінің бұзылуы

- асқазан-ішек жолдарының созылмалы ауруларында

Фермаль® Балаларға арналған ішек микрофлорасы (дисбактериоз) теңгерімінің бұзылуы, атап айтқанда: диарея, жүрек айнуы, құсу, іштің кебуі, іштің ауыруымен қатар жүретін симптомдарда қабылдау керек. Балаларға арналған Фермальді® жаңа туылған балаларға және ішектері микрофлорасына жағымсыз әсерлер бар факторлары дамыған нәрестелерге (іштен баланы жарып алу жолымен немесе мерзімінен бұрын туған; анасының омырауы көш берілген; жасанды тамақтандыруға ерте өткен; перзентханада ұзақ уақыт бойы болған; баланың ішектерінің моторлық функциясының дамымай қалуы және балада ішектерінің түйілуінің болуы; жаңа туған нәрестелердің ұзақ уақытқа созылған физиологиялық сарғайып кетуі; омырау сүтімен тамақтандыруды тоқтату және қосымша тамақ беру; тістердің өсуі үдерісі) қабылдау ұсынылады.

Балаларға арналған Фермаль® имунитеттің дұрыс қалыптасуына көмектеседі, инфекциялық аурулардың дамуы мүмкіндігін төмендетеді, балаларда аллергиялық тәуекелдің дамуы тәуекелін төмендетеді.

Фермаль® Балаларға арналған ішек микрофлорасының физиологиялық қызметтерін және теңгерімін қалпына келтіреді, ас қорыту мен зат алмасуды жақсартады, имунитет көтерілуіне ықпал етеді.

Ішекте 500 түрдегі шамамен 1014 бактерия өмір сүреді және қалыпты жағдайда микрофлора бетен патогенді микроорганизмдердің кіргінуінен қорғайтын бөгет жасайтын тұрақты экожүйені түзеді. Түрлі факторлардың (антибиотиктерді қабылдау, стресс, дұрыс тамақтанбау және т.б.) немесе микрофлораның бетен микроорганизмдерге төзімділігін төмендететін аурулардың салдарынан бактериялардың ер түрлі штамдарының арасындағы тепе-теңдік бұзылуы мүмкін.

Фермальді® құрамына кіретін **лакто-және бифидобактериялар** ішекте табиғи микробты тепе-теңдікті қалпына келтіреді, асқазан-ішек жолдарының жұмысын реттейді, Е мен К витаминдерінің синтезін қалыпты етеді, организмнің вирустар мен бактериялардан табиғи қорғанысын демеяді, олардың жұмысынан имунитет қорғанысы 70% байланысты болатын «пайдалы» микроорганизмдер өсуі мен көбеюіне жағымды жағдай жасайды.Препараттың **табиғи микрофлорасының:** *Lactobacillus rhamnosus*, *Lactobacillus acidophilus*, *Streptococcus thermophilus*, *Bifidobacterium bifidum*, *Lactobacillus bulgaricus* сияқты кем дегенде 2x10⁹ тірі сүт қышқылды бактериялар бар. 5 штамды таңдау олардың ең жоғары тиімділігін дәлелдейтін кең ауқымды халықаралық ғылыми әдебиет-ке негізделеді. Өндірістің арнайы технологиясының арқасында Фермаль® Балаларға арналған құрамында **гастро тұрақты тірі** келтірілген бактериялар бар, бұл асқазанда ыдыраймай олардың ішекке түсуін және ішек микрофлорасын жылдам қалпына келтіруді қамтамасыз етеді.

Фермаль® Балаларға арналған препаратының құрамына кіретін штамдар антибиотикке төзімді, бұл оларды антибактериалды препараттармен бір мезгілде қолдануға мүмкіндік береді.

Фруктоолигосахаридтер (ФОС) — табиғи көмірсулар, пребиотик бола тұра, ішектің қалыпты микрофлорасының дамуын ынталандырады, дисбактериоздың туындауына кедергі болады, ішек қызметіне жағымды әсерін тигізіп, дәретті тұрақтандырады. Іріңді процестердің туындауының және дамуының, сондай-ақ ішекте шамадан тыс газ түзілуінің алдын алады. Сонымен қатар, олар адаптогенді, детоксикациялық және иммуномодуляциялық әсер етеді. Аллергияға қарсы белсенділікке ие.**Қолдану тәсілі және ұсынылған тәуелділік доза***Ішке қабылдауға арналған флакондағы ерітінді* жаңа туған және одан үлкен балаларға күніне 1 рет 1 флаконнан ұсынылады. Құтыдағы өнімнің дәмі жағымды және ол белсенді күйде болатындықтан жылдам әсер етеді.

Капсулалар 6 жасар және одан жоғары жастағы балаларға күніне 1 капсуладан ұсынылады.

Қабылдау уақыттары дисбактериоз пайда болу себебіне және организмнің жеке ерекшеліктеріне байланысты болады және әдетте 1-2 аптадан 1-2 айға дейінді құрайды.*Жедел жағдайларда* қабылдауды құтыдан бастап 1 апта қабылдап, соңынан аурудың белгілері азайғанға дейін және олар жойылғаннан кейін тағы 3 күн бойы капсула түрінде қабылдау керек.*Антибиотикпен емдеу кезінде* Фермальді антибиотиктермен қабылдаудың алғашқы күнінен бастап, антибиотикпен емдеу аяқталғаннан кейін қабылдауды 1 апта бойы жалғастыру керек. Қажет болған жағдайда доза күніне 2 құты немесе капсулаға дейін арттырылуы мүмкін.

Препаратты ас ішкеннен кейін, капсулаларды сұйықтықтың мол мөлшерімен бірге қабылдау керек. Фермальді антибактериалдық терапия кезінде қабылдаған кезде препаратты антибиотиктерді қабылдағаннан кейін 2 сағаттан соң қабылдау керек.

Құтылардағы ішуге арналған ерітіндіні қолдануға арналған ұсыныстар Құтының ішіндегі сұйықтыққа дозалағыш – құты қақпағының ішіндегі ұнтақты себу үшін құтының қақпағын сағат тілінің бағытымен бұрау керек. Содан соң құтыны қатты шайқап, қақпағын бұрал алып, ішіндегісін ішү керек. Сызба қаптамасында көрсетілген. Дайын ерітіндіде көрінетін қоспалар болуына жол беріледі.**Жағымсыз әсерлері**

Препаратты жақсы көтереді. Жағымсыз реакциялар жайлы мәліметтер жоқ.

Қолдануға болмайтын жағдайлар

Өнімнің құрамына кіретін қандай да бір компонентке жоғары сезімталдыққа.

Айрықша нұсқаулар

Тағамға биологиялық белсенді қоспа. Дәрілік құрал болып табылмайды. Препарат компоненттерінің өміршеңдігін сақтау үшін Фермальді® ыстық сусындармен бірге ішуге болмайды. Ерітінді құрамында фруктоза бар.

Сақтау шарттары және жарамдылық мерзімі: Құрғақ, балалар қол жеткізе алмайтын жерде, 25°С-ден аспайтын температурада сақтау керек.**Жарамдылық мерзімі:** 2 жыл. Жарамдылық мерзімі өткеннен кейін қолданбау керек.**Өндіруші** ESI s.p.a., Италия. (Виа делла Индустрия 1, Альбиссола Марина). Сэлтфар Лтд, Ұлыбритания үшін өндірілген (180 Tottenham Road, London, UK, W1T 7U) Тұтынушылардан өнім сапасы туралы түскен шағымдарды Қазақстан Республикасы аумағында қабылдайтын ұйымның мекенжайы:

Қазақстан Республикасындағы Сэлтфар Лтд Өкілдігі, Алматы қ-сы Аль-Фараби 5, Нұрлы Тай 1а, оф 301. тел/факс: +7 (727) 311 16 28