



Форма выпуска: капли 15мл

Состав:

3 капли (суточная доза) содержат:

Смесь тиндализованных молочнокислых бактерий-1 млрд:

- тиндализованный *Streptococcus thermophilus*-0,33 млрд
- тиндализованный *Lactobacillus rhamnosus*-0,33 млрд
- тиндализованный *Bifidobacterium infantis* – 0,33 млрд

Витамин Е (DL-Альфа-Токкоферолацетат) – 10 мг

Вспомогательные вещества: кукурузное масло, эмульгатор: моно-и диглицериды жирных кислот, ароматизатор

Физиологическое действие:

Стрептококк термофильный (лат. *Streptococcus thermophilus*) также называемый *Streptococcus salivarius thermophilus* или *Streptococcus salivarius subsp. thermophilus* — вид грамположительных факультативно анаэробных бактерий. Клетки *Streptococcus thermophilus* имеют форму кокков (шариков), располагающихся длинными цепочками. Относится к α -гемолитическим стрептококкам. Бактерия устойчива к кратковременной пастеризации, но погибает при высокой температуре. Относится к группе молочнокислых бактерий, сбраживающих углеводы с образованием молочной кислоты. Поглощает и перерабатывает лактозу (молочный сахар) и поэтому применяется при лактазной недостаточности, оказывает подкисляющее действие, обеспечивая бактерицидный эффект в отношении патогенных микроорганизмов, а также способен синтезировать и выделять полисахариды, что делает питательные смеси более плотными и способствует профилактике и лечению срыгивания.

***Lactobacillus rhamnosus* (лактобактерии рамнозус)** - это вид грамм-положительной, факультативно анаэробной лактобактерии, которая является частью нормальной микрофлоры кишечника. Выделяется из слизистой оболочки желудочно-кишечного тракта, ротовой полости здоровых людей. Американская гастроэнтерологическая ассоциация отмечает, что такие пробиотики, как *Lactobacillus rhamnosus* могут быть особенно полезны при лечении диареи, вызванной ротавирусной инфекцией, которая часто поражает младенцев и маленьких детей. Данный штамм является устойчивым к воздействию кислоты желудочного сока и желчи и, поэтому, после перорального введения бактерии достигают толстой кишки живыми. Имеются доказательства, что *Lactobacillus rhamnosus* GG является самым эффективным пробиотиком в долговременной профилактике развития атопического дерматита у детей самого младшего возраста. Применение пробиотика *Lactobacillus rhamnosus* GG снижает продолжительность диареи при гастроэнтеритах у детей.

Bifidobacterium infantis -этот вид бактерий является одним из первых, которые заселяют кишечник ребенка. Поэтому он и носит название от слова *infantile* - детский. Кишечник малыша до рождения стерилен. Все необходимые микроорганизмы заселяют его при рождении и прикладывании к груди матери и с грудным молоком. Этот тип бактерий, как и другие бифидобактерии участвует в расщеплении углеводов, в частности олигосахаридов из материнского молока у детей, а у взрослых растительных олигосахаридов. Также эта бифидобактерия производит уксусную кислоту, которая оказывает бактерицидное действие и подавляет рост патогенных штаммов микроорганизмов в толстом кишечнике. Некоторые исследования показали, что использование живых штаммов *Bifidobacterium infantis* может быть полезным при синдроме раздраженного кишечника.

Токкоферолацетат (витамин Е) принадлежит к группе компонентов, ответственных за надлежащее поглощение белков, необходимых для нормального развития опорно-двигательного аппарата ребенка, формирования иммунитета.

У новорожденных витамин Е выполняет антиоксидантную функцию - защищает клетки организма от токсинов,

регулирует обмен веществ и поддерживает уровень эритроцитов в крови. Витамин Е способствует нормальному росту и развитию ребенка, защищает клетки ребенка от токсинов, предотвращает анемию, развивает зрение, укрепляет сердечную мышцу, стенки кровеносных сосудов, поддерживает нервные клетки, улучшает метаболизм белков и углеводов. После многократного приема витамина Е младенцы набирают вес и укрепляют иммунную систему.

Область применения

- в целях улучшения перевариваемости лактозы (при мальабсорции лактозы);
- дисбактериоз, развившийся вовремя и после лечения антибиотиками
- синдром недостаточности пищеварения (диарея, метеоризм, запоры), диспепсия
- бактериальные инфекции желудочно-кишечного тракта (в составе комплексной терапии)
- внутрибольничной диареи;
- с целью повышения иммунитета
- пищевой аллергии, при длительной профилактике атопического дерматита у детей самого младшего возраста. Фермент флор также рекомендуется применять во время поездок, связанных со сменой климатических зон.

Способ применения и дозировка:

Детям 0 - 2 года - 3 капли / 1 раз в сутки;
Детям от 2 лет - 12 лет - 6 капель / 1 раз в сутки;
Детям от 12 лет и взрослым - 9 капель / 1 раз в сутки.
Дозирующая пипетка позволяет легко и удобно дозировать. Принимайте каплю разбавленную с чайной ложкой с водой, молоком или детским питанием маленьким детям. Если капли добавляете в бутылку с едой или на тарелку, необходимо обеспечить полное потребление пищи, иначе невозможно гарантировать прием всей дозы продукта. Добавлять продукт для еды прямо перед едой. Взрослым и детям старшего возраста следует принимать биологическую активную добавку к пище в ложке с жидкостью. Пробиотик принимают внутрь, во время еды. Капли можно добавлять в молоко, молочные или другие горячие напитки. Перед употреблением хорошо встряхнуть.

Противопоказания:

Повышенная чувствительность к одному из компонентов

Особые указания:

Перед использованием во время беременности и лактации рекомендуется проконсультироваться с врачом. При одновременном назначении с антибиотиками Фермент флор капли следует принимать не ранее чем через 3 часа после приема антибиотиков.

Условия хранения

Хранить в сухом, защищенном от света месте, при температуре ниже 25°С.
После вскрытия флакона хранить в холодильнике при температуре от +2°С до +8°С не больше 3 месяцев.
Хранить в недоступном для детей месте!

Срок годности

24 месяца.
Не используйте после истечения срока годности.

Производитель:

Specchiasol S.r.l., Via Bruno Rizzi, 1/3, 37012, Bussolengo (VR), Италия
для Perrery Farmaceutici S.r.l., Corso San Lorenzo 1- 37026 Pescantina, Верона, Италия
www.perrery.it

Организация, принимающая претензии по качеству

продукции на территории Республики Казахстан:
TOO «EL company (ЕЛ компания)»
050022, г. Алматы, ул.Маманчи 98 А, офис 41
Тел: 292-26-30, 292-26-65
Факс: 292-26-37
Электронная почта: info@elcompany.kz

Шығарылу түрі: 15 мл тамшылар

Құрамы:

3 тамшы (әуелілік доза) құрамында:

Тиндалиденген сүт қышқылды бактериялардың қоспасы-1 млрд:

- тиндалиденген *Streptococcus thermophilus*-0,33 млрд
 - тиндалиденген *Lactobacillus rhamnosus*-0,33 млрд
 - тиндалиденген *Bifidobacterium infantis* – 0,33 млрд
- Е дәрумені (DL-Альфа-Токоролацетат) – 10 мг**
- Қосымша заттар:** жүгері майы, змұлыгатор: май қышқылдарының моно-және диглицеридтері, хош иістендіргіш

Физиологиялық әсері:

Термофильді Стрептококк (лат. *Streptococcus thermophilus*) *Streptococcus salivarius thermophilus* немесе *Streptococcus salivarius subsp thermophilus* деп те аталады.) – грам оң факультативті анаэробты бактериялардың бір түрі. *Streptococcus thermophilus* жасушалары ұзын тізбектерде орналасқан кокк (шар) түрінде болады. α-гемолитикалық стрептококктарға жатады. Бактерия қысқа мерзімді пастеризацияға төзімді, бірақ жоғары температурада өледі. Сүт қышқылын түзе отырып, көмірсуларды ашытатын сүт қышқылды бактериялар тобына жатады. Лактозаны (сүт қанты) сіңіреді және өңдейді, сондықтан лактаза жетілдісздігінде қолданылады, қышқылданатын әсерге ие, патогендік микроорганизмдерге бактерицидтік әсер береді, сонымен қатар полисахаридтерді синтездеуге және шығаруға қабілетті, бұл қоректік қоспаларды тығыз етеді және регургитацияның алдын алуға және емдеуге ықпал етеді. **Lactobacillus rhamnosus (lactobacilla ramosus)**-бұл қалыпты ішек микрофлорасының бөлігі болып табылатын грамм оң, факультативті анаэробты лактобактерияның түрі. Асқазан-ішек жолдарының шырышты қабығынан, сау адамдардың ауыз қуысынан шығарылады. Американдық гастроэнтерологиялық қауымдастық *Lactobacillus rhamnosus* сияқты пробиотиктер әсіресе нәрестелер мен жас балаларға жиі әсер ететін ротавирустық инфекциядан туындаған диареяны емдеуде пайдалы болуы мүмкін дейді.

Бұл штамм асқазан сөлі мен ет қышқылының әсеріне төзімді, сондықтан ауысша қабылдағаннан кейін бактериялар тоқ ішекке тірі жетеді.

Lactobacillus rhamnosus GG жас балаларда атопиялық дерматиттің ұзақ мерзімді алдын-алуға да ең тиімді пробиотик өкөндігі туралы дәлелдер бар. Пробиотикті қолдану *Lactobacillus rhamnosus GG* балалардағы гастроэнтерит кезінде диареяның ұзақтығын төмендетеді. **Bifidobacterium infantis**-бактериялардың бұл түрі баланың ішегтерін алғашқылардың бірі болып мекендейді. Сондықтан ол infantile-бала деген сөзден шыққан. Нәрестенің ішегтері туылғанға дейін зарарсыздандырылған. Барлық қажетті микроорганизмдер оны туған кезде және ананың кеудесіне қойғанда және емшек сүтімен бірге түседі.

Бактериялардың бұл түрі, басқа бифидобактериялар сияқты, көмірсулардың бөлінуіне қатысады, атап айтқанда балалардағы ана сүтінен олигосахаридтер, ал ересек өсімдік олигосахаридтері. Сондай-ақ, бұл бифидобактерия бактерицидтік әсерге ие және тоқ ішекте микроорганизмдердің патогендік штаммдарының өсуін тежейтін сірке қышқылын шығарады. Кейбір зерттеулер *Bifidobacterium Infantis* тіпті штаммдарын қолдану тітіркенген ішек синдромында пайдалы болуы мүмкін екенін көрсетті.

Токоролацетат (Е дәрумені) баланың тірек-қимыл аппаратының қалыпты дамуы, иммунитеттің қалыптасуы үшін қажетті ақуыздардың дұрыс сүінуіне жауап беретін компоненттер тобына жатады. Жаңа туылған нәрестелерде Е дәрумені антиоксиданттық функцияны орындайды-дене жасушаларын токсиндерден қорғайды, метаболизмді реттейді және қандағы эритроциттердің деңгейін сақтайды. Е дәрумені баланың қалыпты өсуіне және дамуына ықпал етеді, баланың жасушаларын токсиндерден қорғайды, анемияның алдын алады, көру қабілетін дамытады, жүрек бұлшықетін, қан

тамырларының қабырғаларын нығайтады, жүйке жасушаларын қолдайды, ақуыздар мен көмірсулардың метаболизмін жақсартады. Е дәрумені бірнеше рет қабылдағаннан кейін нәрестелер салмақ жинап, иммундық жүйені нығайтады.

Қолдану аймағы:

- лактозаның сіңірілуін жақсарту мақсатында (лактозаның маальбсорциясы кезінде);
- антибиотиктермен емделгеннен кейін және уақытында дамыған дисбактериоз
- ас қорыту жетілдісздігі синдромы (диарея, метеоризм, іш қату), диспепсия
- асқазан-ішек жолдарының бактериялық инфекциялары (кешенді ем құрамында);
- ауруханашілік диарея;
- иммунитетті арттыру мақсатында
- азықтық аллергия, ең кіші жастағы балаларда атопиялық дерматиттің ұзақ алдын алу кезінде. Фермент флорды сондай-ақ климаттық аймақтарды ауыстырумен байланысты сапарда қолдану ұсынылады.

Қолдану тәсілі және мөлшері:

0-2 жастағы балаларға: күніне 1 тамшы.
2-12 жастағы балаларға: күніне 6 тамшы.
12 жастан асқан балалар мен ересектерге: күніне 9 тамшы. Мөлшерлеу сорғысы оңай және ынғайлы мөлшерлеуге мүмкіндік береді. Жас балаларға бір тамшы шай қасықпен сүт немесе нәресте тамағымен сұйылтыңыз. Егер тамшылар тамақ бөтелкесіне немесе тамаққа қосылса, тамақты толық қабылдауды қамтамасыз ету керек, әйтпесе өнімнің барлық дозасын қабылдауға келіпді беру мүмкін емес. Тамақтану алдында тамақ өнімдерін қосыңыз. Ересектер мен үлкен балалар биологиялық белсенді қоспаны сұйықтықпен қасықта қабылдау керек. Пробиотикті тамақтану кезінде ішке қабылдайды. Тамшыларды сүтке, сүт немесе басқа салқын сусындарға қосуға болады. Қолданар алдында жақсылап шайқаңыз.

Қарсы көрсетімдер:

Құрауыштардың біріне аса сезімталдық

Ерекше нұсқаулар:

Жүктілік және лактация кезінде қолданар алдында дәрігермен кеңесу ұсынылады. Антибиотиктермен бір мезгілде тағайындаған кезде Фермент флор тамшысын антибиотиктерді қабылдағаннан кейін кемінде 3 сағаттан соң қабылдау керек.

Сақтау шарттары:

Құрғақ, жарықтан қорғалған жерде, 25оС аспайтын температурада сақтау керек. Флаконды ашқаннан кейін тоңазытқышта +2°С-дан +8 °С-ға дейінгі температурада 3 айдан аспайтын мерзімде сақтау керек. Балалардың қолы жетпейтін жерде сақтау керек!

Жарамдылық мерзімі:

2 жыл
Жарамдылық мерзімі аяқталғаннан кейін пайдалануға болмайды.

Өндіруші:

Specchiasol S.r.l., Via Bruno Rizzi, 1/3, 37012, Bussolengo (VR), Италия
Perrery Pharmaceutici S.r.l., Corso San Lorenzo, 1 - 37026, Pescantina (VR), Италия үшін
www.perrery.it

Қазақстан Республикасы аумағында өнім сапасына қатысты шағымдарды қабылдайтын ұйымның атауы:

«EL company (ЕЛ компания)» ЖШС
050022, Алматы қ., Масанчи к-сі, 98 А, 41-кеңсе
Тел:292-26-30, 292-26-65
факс:292-26-37
Электрондық пошта: info@elcompany.kz