

Склад

1 капсула містить:

Lactobacillus sporogenes (*Bacillus coagulans*) – 100×10^6 КУО (CFU);

Streptococcus faecalis (*Enterococcus faecalis*) – 60×10^6 КУО (CFU);

Clostridium butyricum – 4×10^6 КУО (CFU) *Bacillus mesentericus* – 2×10^6 КУО (CFU);

Допоміжні речовини: лактоза безводна.

Капсула: желатин, вода очищена, барвник титану діоксид.

Фармакологічні властивості

Lactobacillus sporogenes (*Bacillus coagulans*) – спороутворююча бактерія, яка підтримує ріст корисних бактерій та пригнічує ріст патогенних, тим самим підтримує здоровий баланс мікрофлори кишечника.

Lactobacillus sporogenes проявляє імуностимулюючу дію, за рахунок продукції імуноглобуліну М, G та А, тим самим здатна покращувати імунітет людини.

Спори *Lactobacillus sporogenes* кислотостійкі, потрапляючи у кишечник, вони дозрівають та розмножуються. Спори продукують молочну кислоту, яка вільно проходить крізь мембрани та знижує внутрішньоклітинне рН в патогенах. Це в свою чергу веде до порушення метаболічних процесів та загибелі патогенних мікроорганізмів. Також, спори продукують бактеріоцини (речовини, що здатні пошкоджувати мембрану патогенної бактерії), які проявляють антимікробну активність. За рахунок участі у розщепленні білків та вуглеводів *Lactobacillus sporogenes* сприяє нормалізації травлення.

Streptococcus faecalis – грампозитивна бактерія, яка є представником нормальної мікрофлори кишечника. *Streptococcus faecalis* відноситься

до роду *Enterococcus*, тому, як представник цього роду, здатна запобігати адгезії (прилипанню) та розмноженню патогенних бактерій на слизовій оболонці кишечника. *Streptococcus faecalis* виявляє стійкість до бета-лактамних антибіотиків та аміноглікозидів, тому може використовуватись разом з антибіотиками.

Bacillus mesentericus – спороутворююча бактерія, яка пригнічує ріст патогенних бактерій: *Staphylococcus aureus*, *Staphylococcus albus*, *Corynebacterium*

diphtheriae, Streptococcus viridans, Bacillus anthracis, Klebsiella pneumoniae, Salmonella typhi. Bacillus mesentericus бере участь в синтезі ферменту амілази, яка сприяє перетравленню та засвоєнню вуглеводів.

Streptococcus faecalis (Enterococcus faecalis), *Bacillus mesentericus* сприяють значному збільшенню кількості лакто- та біфідобактерій у кишечнику.

Clostridium butyricum – спороутворююча бактерія, проявляє ефективність по відношенню до патогенної бактерії - *Clostridium difficile*, сприяючи зменшенню її розмноження. *Clostridium butyricum* продукує коротколанцюгові жирні кислоти, такі як масляна та оцтова кислота, завдяки чому зменшує рН у кишечнику, та як наслідок ріст патогенних бактерій. *Clostridium butyricum* також сприяє регуляції роботи кишечника.

Показання

Комплекс може бути рекомендований як додаткове джерело пребіотиків та пробіотику, що сприяють:

- відновленню екобалансу кишкової мікрофлори;
- попередженню порушення мікрофлори кишечника при прийомі антибіотика (антибіотик-асоційована діарея);
- нормалізації стану при розладах шлунково-кишкового тракту, пов'язаних з наявністю шлунково-кишкових інфекцій;
- нормалізації травлення, за рахунок вироблення травних ферментів;
- зміцненню опірних сил організму, шляхом покращення роботи імунітету проти мікробних інфекцій.

Протипоказання

Індивідуальна чутливість до компонентів, вагітність та період годування груддю, дитячий вік до 6-ти років.

Особливості застосування

Не перевищувати зазначену рекомендовану кількість (порцію) для щоденного споживання. Не слід використовувати як заміну повноцінного раціону харчування.

Здатність впливати на швидкість реакції при керуванні автотранспортом або іншими механізмами

Не впливає.

Застосування у період вагітності або годування груддю

Протипоказано.

Спосіб застосування та дози

Капсулу необхідно запити достатньою кількістю води та приймати незалежно від прийому їжі. У разі неможливості проковтнути капсулу (дитячий та похилий вік), вміст капсули можна розчинити в невеликій кількості води та приймати всередину незалежно від прийому їжі.

Сантіжен Форте рекомендовано дітям від 6 років та дорослим.

Дорослі та діти старше 12 років: рекомендовано приймати по 1 капсулі 1-2 рази на день.

Дітям віком 6-12 років: рекомендовано приймати по 1 капсулі на день. Перед споживанням рекомендована консультація з лікарем.

Термін вживання: 7-14 днів, або приймати за рекомендацією лікаря. За необхідності курс Сантіжен Форте можна повторити.

Діти

Застосовувати дітям з 6 років.

Термін придатності

2 роки від дати виробництва.

Умови зберігання

Зберігати у сухому, захищеному від світла місці за температури не вище ніж 25 °С в оригінальній упаковці виробника.

Упаковка

По 10 капсул у блістері, по 2 блістери у коробці.

Категорія відпуску

Без рецепта.

Виробник

Ананта Медікеар Лімітед, Індія.