

Состав

действующее вещество: 1 капсула содержит 4 млрд активных клеток (КОЕ) *Lactobacillus acidophilus*, *Lactobacillus rhamnosus*, *Streptococcus thermophilus*, *Lactobacillus delbrueckii subsp. bulgaricus*;

вспомогательные вещества: лактоза, моногидрат; стеарат магния; кислота аскорбиновая;

оболочка капсулы: желатин.

Лекарственная форма

Капсулы влагалищные.

Основные физико-химические свойства: кремовые желатиновые капсулы, содержащие белый или цвет слоновой кости порошок, допускается присутствие отдельных более темных гранул.

Фармакотерапевтическая группа

Остальные средства, применяемые в гинекологии.

Код АТХ G02C X.

Фармакодинамика

Лактобактерии, преобладающие в составе нормальной влагалищной флоры, являются естественным барьером на пути инфекций. Эти микроорганизмы способствуют регулированию вагинального микробиоценоза путем связывания с эпителиальными клетками влагалища и продукции антимикробных соединений. Семья *Lactobacillaceae* включает грамположительные, в основном неподвижные микроорганизмы, не образующие спор факультативные анаэробы, обладают способностью к брожению, ферментируют углеводы с образованием молочной кислоты, препятствующей размножению патогенной и условно-патогенной микрофлоры. Это морфологически гетерогенная группа бактерий, которая включает в себя длинные и короткие палочки, а также кокки.

Молочнокислый стрептококк создает условия для развития молочнокислых палочек, снижая окислительно-восстановительный потенциал до величины, благоприятной для их развития. Молочнокислые палочки в свою очередь производят водорастворимое термостабильное соединение, способствующее

росту стрептококков и которое они сами не могут производить. Симбиотические связи, существующие между молочнокислыми палочками и кокками, являются важным и необходимым условием для включения этих микроорганизмов в состав препарата Вагилак, который используется для профилактики и лечения вагинальных дисбактериозов различного происхождения. Лактобактерии ассимилируют гликоген, находящийся в клетках плоского эпителия влагалища, и с помощью анаэробного гликолиза выделяют молочную кислоту, которая приводит слабокислую реакцию (рН 4,3-4,7) влагалищного содержимого. Благодаря этому молочнокислые бактерии играют важную роль в сохранении и нормализации микробного баланса слизистой влагалища, предотвращают развитие патогенной и условно-патогенной микрофлоры и способствуют самоочищению влагалища от условно-патогенной флоры.

Фармакокинетика

Препарат не всасывается из влагалища, поэтому не оказывает системного воздействия на организм. Колонизационная способность лактобактерий, входящих в состав препарата Вагилак, усиливается за счет комбинации с *Streptococcus thermophilus*.

Показания

Профилактика и лечение в составе комплексной терапии вагинозов разного происхождения (трихомонадных, бактериальных, грибковых).

Противопоказания

Повышенная чувствительность к препарату или его компонентам в анамнезе. Распространены острые воспалительные (гнойные) и эрозивные изменения слизистой влагалища.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами и другие виды взаимодействий

Препарат можно назначать в комплексной терапии вместе с антибиотиками, сульфаниламидами, метронидазолом и другими антибактериальными препаратами.

Способность влиять на скорость реакции при управлении автотранспортом или работе с механизмами

Вагилак не влияет на скорость реакции при управлении автотранспортом или другими механизмами.

Применение в период беременности или кормления грудью

Вагилак можно применять женщинам в период беременности и кормления грудью.

Способ применения и дозы

Препарат предназначен для влагалищного применения.

Применение в целях лечения.

Для лечения острых, хронических, рецидивирующих инфекционно-воспалительных заболеваний органов половой системы у женщин Вагилак назначают через несколько дней после начала антибактериальной терапии (на 4-5-й день), а также при необходимости после ее окончания. Продолжительность использования - 10 дней. По 1 капсуле в ночь. Лежа, ввести капсулу глубоко во влагалище.

Применение в целях профилактики.

С целью профилактики заболеваний органов половой системы у женщин (бактериального вагиноза, кандидоза, трихомониаза) Вагилак применяют с начала второй половины менструального цикла в течение 5 или 10 дней. Лежа, ввести капсулу глубоко во влагалище. По 1 капсуле в ночь.

Дети

Препарат для детей не применяют.

Передозировка

Невозможно.

Побочные реакции

Возможны реакции гиперчувствительности; реакции в месте введения, включая гиперемиию и жжение.

Срок годности

3 года.

Условия хранения

Хранить в недоступном для детей месте при температуре от 2 до 8 °С.

Упаковка

По 10 капсул во флаконе.

Категория отпуска

Без рецепта.

Производитель

Фармасайнс Инк. / Pharmascience Inc.

Местонахождение производителя и его адрес места осуществления деятельности

6111 Роялмаунт Авеню, 100, Монреаль, Квебек H4P 2T4, Канада/6111 Royalmount Avenue, 100, Монреаль, Quebec H4P 2T4, Canada.

Источник инструкции

Инструкция лекарственного средства взята из официального источника — [Государственного реестра лекарственных средств Украины](#).