



Торговое название: Миомекс.

Международное непатентованное название: комбинированный препарат.

Лекарственная форма: таблетки для приема внутрь.

Состав: одна таблетка содержит:

Эпигаллокатехин 3-галлат	61,75 мг
Эпикатехин галлат	16,25 мг
Эпигалокатехин	13 мг
Эпикатехин	9,75 мг
Галокатехин галлат	9,1 мг
Индол-3-карбинол	100 мг

вспомогательные вещества: фосфаты кальция E341, карбоксиметилцеллюлозы натриевая соль трехмерная, камедь целлюлозы E 468, целлюлоза E460, тальк E553b, магниевые соли жирных кислот E470b, диоксид кремния E551

Фармакотерапевтическая группа: негормональный препарат, предназначенный для нормализации баланса эстрогенов.

Фармакологическое действие:

Фармакодинамика:

В настоящее время выделено более 40 природных соединений, блокирующих развитие гипер- и неопластических процессов в организме человека. Наиболее известны из них индол-3-карбинол (ИЗС) и эпигаллокатехин-3-галлат (ЕГСГ), которые являются активными компонентами препарата Миомекс. Вместе, они блокируют патологическую пролиферацию и опухолевый неопластический ангиогенез, активируют апоптоз опухолевых клеток, также обладают противовоспалительным и антибактериальным действием. Препарат Миомекс является противовоспалительным и противовирусным средством, эффективным в отношении всех видов опухолей эпителиального происхождения женской репродуктивной системы и заболеваний, ассоциированных с вирусами папилломы человека. Также оказывает положительное влияние при любых функциональных расстройствах, обусловленных гиперэстрогемией (повышенным содержанием женского полового гормона), как: предменструальный синдром; эндометриоз; миома матки и гиперплазия молочной железы.

Основной механизм оздоравливающего действия препарата заключается в его выраженной антиэстрогенной активности.

Эпигаллокатехин-3-галлат вызывает стимуляцию фагоцитоза, влияет на его завершенность, увеличивает число фагоцитов. У данного вещества найдена ангиостатическая активность, за счет чего останавливается образование сосудов, их прорастание. В миоматозных узлах наблюдается ингибирование роста сосудов. Этим лимитируется рост опухолей, ингибируется инвазивная активность эндометриальных клеток. Эпигаллокатехин-3-галлат обладает противовоспалительным действием за счет влияния на ЦОГ-2, простагландины. Индол-3-карбинол вызывает полное удаление вируса папилломы человека из организма и является средством профилактики рака шейки матки. Он блокирует деление измененных (вирус-инфицированных) клеток слизистой оболочки шейки матки и вызывает их целенаправленную гибель, не затрагивая при этом здоровые клетки организма. Это обеспечивает полное удаление вируса папилломы человека из организма.

Препарат Миомекс

- нормализует метаболизм женского полового гормона эстрадиола и ингибирует синтез 16-гидроксиэстрогена, обладающего выраженными канцерогенными свойствами;
- ингибирует образование эстрогеновых рецепторов, снижая их количество на тканях-мишенях;
- подавляет рост эстроген-зависимых и эстроген-независимых опухолей женской репродуктивной системы;
- блокирует синтез онкобелка E7 в эпителиальных клетках, инфицированных вирусом папилломы человека, и, таким образом, тормозит процессы малигнизации;
- индуцирует избирательный апоптоз опухолевых клеток.
- нейтрализует действие ростовых факторов стимулирующих развитие опухолей молочных желез.

Фармакокинетика:

Данных по фармакокинетике нет.

Показания к применению:

- миома матки и эндометриоз;
- мастопатия;
- вирус папилломы человека;
- гиперплазия эндометрия;
- в качестве вспомогательного средства в традиционном лечении пациентов при таких заболеваниях, как мастопатия, дисплазия и рак шейки матки, яичников, фибромиомы матки, кисты яичников, остроконечные кондиломы, папилломатоз органов женской половой системы, эндометриоз, возвратный респираторный папилломатоз, предменструальный синдром.

Противопоказания:

- индивидуальная непереносимость компонентов препарата;
- лица, принимающие препараты, снижающие кислотность желудочного сока;
- беременность и период лактации.

Способ применения и дозы:

Внутрь. Женщинам по 2 таблетки при приеме пищи два раза в день или по рекомендации врача.

Гиперплазия эндометрия, миома матки и эндометриоз: по 2 таблетки 3 раза в день.

Продолжительность курса лечения 6 месяцев.

Вирус папилломы человека: по 2 таблетки 3 раза в день. Продолжительность курса лечения 3 месяца.

Мастопатия: по 1 таблетке 3 раза в день. Продолжительность курса лечения 3 месяца.

Предменструальный синдром: по 1 таблетке 2 раза в день. Продолжительность курса лечения 3 месяца.

Побочное действие:

Обычно препарат хорошо переносится, не оказывая в терапевтических дозах побочных эффектов.

Возможны аллергические реакции.

Передозировка:

Случаев передозировки препаратом Миомекс зафиксировано не было. Теоретически при передозировке увеличивается риск развития аллергии, диспепсии.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Нежелательных взаимодействий активных компонентов препарата с другими препаратами не обнаружено. Прием препаратов с сорбирующими свойствами может уменьшить всасывание действующих веществ. На всасывание препарата могут влиять антациды.

Особые указания:

Не превышать рекомендуемую суточную дозу.

Перед применением проконсультироваться с врачом.

Форма выпуска:

10 таблеток для приема внутрь в каждом блистере.

6 блистеров, вместе с инструкцией по применению в картонной упаковке.

Условия хранения:

Хранить в сухом, защищенном от света месте при температуре не выше 25°C.

Хранить в недоступном для детей месте!

Срок годности:

Указано на упаковке.

Не использовать по истечении срока годности.

Условия отпуска:

Без рецепта.