

Клион-Д 100

Форма выпуска

Таблетки вагинальные почти белого цвета, овальные, двояковыпуклые, с заостренным концом, с гравировкой "100" на одной стороне.



Состав

	1 таб
метронидазол	100 мг
миконазола нитрат	100 мг

Вспомогательные вещества: натрия лаурилсульфат - 0.5 мг, кремния диоксид коллоидный - 7 мг, магния стеарат - 13 мг, повидон - 26 мг, натрия гидрокарбонат - 90 мг, винная кислота - 100 мг, карбоксиметилкрахмал натрия (тип А) - 100 мг, кросповидон - 100 мг, гипромеллоза - 190 мг, лактозы моногидрат - 473.5 мг.

Упаковка

10 шт. - стрипы алюминиевые (1) - пачки картонные.

Фармакологическое действие

Клион-Д 100 - комбинированный препарат с антибактериальным, противопротозойным и противогрибковым действием для интравагинального применения.

Метронидазол, производное нитро-5-имидазола. Механизм его действия заключается в биохимическом восстановлении 5-нитрогруппы внутриклеточными транспортными протеинами анаэробных микроорганизмов и простейших. Восстановленная 5-нитрогруппа метронидазола взаимодействует с ДНК клетки микроорганизмов, ингибируя синтез их нуклеиновых кислот, что ведет к гибели микроорганизмов. Метронидазол является эффективным противомикробным и противопротозойным средством широкого спектра действия.

Активен в отношении: *Trichomonas vaginalis*, *Giardia intestinalis*, *Entamoeba histolytica*, *Lamblia intestinalis*, *Облигатных анаэробов (споро- и неспорообразующих): Bacteroides spp, Bacteroides fragilis, Bacteroides ovatus, Bacteroides distasonis, Bacteroides thetaiotaomicron, Bacteroides vulgatus, Fusobacterium spp, Clostridium spp, Peptostreptococcus spp.*

К метронидазолу устойчивы факультативные анаэробы и облигатные аэробы.

Миконазол оказывает противогрибковое действие в отношении дерматофитов, дрожжевых грибов, а также антибактериальное действие в отношении определенных грамположительных бактерий. Миконазол подавляет биосинтез эргостерина и изменяет состав других липидных компонентов в мембране, что приводит к некрозу грибковых клеток. Миконазол устраняет зуд, часто сопровождающий инфекции, вызванные дрожжевыми грибами и дерматофитами. Не изменяет состав микрофлоры и pH влагалища.

Клион-Д 100, показания к применению

Местное лечение вагинитов смешанной этиологии, вызванных одновременно *Trichomonas spp.* и *Candida spp.*

Противопоказания

- лейкопения (в т.ч. в анамнезе);
- органические поражения ЦНС (в т.ч. эпилепсия);
- печеночная недостаточность;
- беременность (I триместр);
- период лактации (грудного вскармливания);

- детский возраст до 12 лет;
- повышенная чувствительность к компонентам препарата;
- повышенная чувствительность к другим азолам.
- С осторожностью следует назначать препарат при сахарном диабете, нарушениях микроциркуляции.

Применение при беременности и кормлении грудью

Препарат противопоказан к применению в I триместре беременности и в период грудного вскармливания.

Способ применения и дозы

Интравагинально. По 1 вагинальной таблетке (предварительно смочив водой) вводят глубоко во влагалище вечером перед сном в течение 10 дней в сочетании с приемом препарата метронидазол внутрь.

Побочные действия

Местные реакции: жжение, зуд, боль и раздражение слизистой оболочки влагалища; густые, белые, слизистые выделения из влагалища без запаха или со слабым запахом; ощущение жжения или раздражение полового члена у партнера.

Со стороны пищеварительной системы: тошнота, рвота, изменение вкусовых ощущений, металлический привкус во рту, снижение аппетита, боли в животе спастического характера, запор или диарея.

Со стороны ЦНС: головная боль, головокружение.

Со стороны системы кроветворения: лейкопения или лейкоцитоз.

Аллергические реакции: крапивница, зуд кожных покровов, сыпь.

Со стороны мочевыделительной системы: окрашивание мочи в красно-коричневый цвет вследствие присутствия водорастворимого пигмента (метаболит метронидазола - 2 оксиметронидазол), образующегося в результате метаболизма метронидазола.

Особые указания

В период применения препарата не следует употреблять алкоголь (опасность развития дисульфирамоподобных реакций).

В период применения препарата рекомендуется воздерживаться от половых контактов. Рекомендуется одновременное лечение половых партнеров.

Метронидазол может иммобилизовать трепонемы, что приводит к ложноположительному ТРП тесту (тесту Нельсона).

Контроль лабораторных показателей

При применении Клиона-Д 100 может наблюдаться незначительная лейкопения, поэтому целесообразно контролировать картину крови (количество лейкоцитов) в начале и в конце терапии.

Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами

При появлении побочных эффектов со стороны ЦНС следует воздержаться от управления автотранспортом и работы с потенциально опасными механизмами.

Лекарственное взаимодействие

Поскольку системная абсорбция миконазола низкая, взаимодействие с другими лекарственными препаратами обуславливается метронидазолом.

Метронидазол совместим с сульфаниламидами и антибиотиками.

При одновременном употреблении алкоголя вызывает реакции, подобные дисульфираму (схваткообразные боли в животе, тошнота, рвота, головная боль, гиперемия кожи). Недопустимо совместное применение с дисульфирамом (аддитивное действие, может вызывать спутанность сознания).

Препарат способен усиливать действие непрямых антикоагулянтов. Протромбиновое время может увеличиваться, поэтому необходима коррекция дозы непрямых антикоагулянтов.

Не рекомендуется сочетать препарат с недеполяризующими миорелаксантами (векурония бромид).

Индукторы ферментов микросомального окисления в печени (например, фенитоин, фенобарбитал) могут

ускорять элиминацию метронидазола, что приводит к снижению его концентрации в плазме крови.

Циметидин ингибирует метаболизм метронидазола, что может привести к повышению его концентрации в сыворотке крови и увеличению риска развития побочных явлений.

Возможно повышение концентрации лития в плазме крови во время курса лечения метронидазолом, поэтому перед началом применения Клиона-Д 100 необходимо снизить дозу лития или прекратить его прием на время лечения.

Передозировка

Данные относительно передозировки при интравагинальном применении метронидазола **вагинальных таблеток** отсутствуют. Однако при одновременном применении с метронидазолом внутрь могут развиваться системные эффекты.

Симптомы передозировки метронидазола: тошнота, рвота, боль в животе, диарея, генерализованный зуд, металлический привкус во рту, двигательные нарушения (атаксия), головокружение, парестезии, судороги, периферическая невропатия, лейкопения, потемнение мочи.

Симптомы передозировки миконазола не выявлены.

Условия хранения

Препарат следует хранить в защищенном от света и влаги месте при температуре от 15° до 30°C.

Срок годности

5 лет.