

## **Состав**

*действующее вещество:* miconazole;

1 г геля содержит миконазола нитрата, в пересчете на 100 % вещество – 20 мг;

*вспомогательные вещества:* карбомер, глицерин, пропиленгликоль, аммиака раствор 15 %, этанол 96 %, полисорбат, масло минеральное, формальдегида раствор, вода очищенная.

## **Лекарственная форма**

Гель.

*Основные физико-химические свойства:* гель белого или белого со слегка желтоватым оттенка цветом, однородный по консистенции, со слабым специфическим запахом.

## **Фармакотерапевтическая группа**

Противогрибковые препараты для местного применения. Производные имидазола и триазола. Код АТХ D01A C02.

## **Фармакодинамика**

Микогель является антимикотическим и антибактериальным средством.

Действующее вещество лекарственного средства – миконазола нитрат – ингибирует биосинтез эргостерола и изменяет липидный состав мембраны, вызывая гибель клетки гриба. Выраженное противогрибковое действие проявляется в отношении дерматофитов (*Microsporum canis*, *Trichophyton rubrum*, *Epidermophyton floccosum*), грибов родов *Candida*, *Cryptococcus* и некоторых других, а также грибов рода *Aspergillus*. Проявляет антибактериальную активность в отношении грамположительных микроорганизмов (преимущественно стафилококков) и в меньшей мере – в отношении грамотрицательных бактерий.

## **Фармакокинетика**

Практически не всасывается через неповрежденную кожу; концентрация миконазола в плазме крови при местном применении минимальна.

## **Показания**

- Поражения кожных покровов и ногтей, вызванные дерматофитами или грибами рода *Candida*, чувствительными к миконазолу.
- Суперинфекция, вызванная грамположительными микроорганизмами.

## **Противопоказания**

- Гиперчувствительность к миконазола нитрату и/или к другим компонентам лекарственного средства.
- Заболевания кожи, вызванные герпес вирусами.

## **Взаимодействие с другими лекарственными средствами и другие виды взаимодействий**

Не рекомендуется применять препарат одновременно с другими средствами в форме мази

Отмечено, что при системном применении миконазол ингибирует CYP3A4/2C9. В связи с ограниченной системной доступностью при местном применении клинически значимые взаимодействия наблюдаются редко. Соответственно, имеющаяся информация о возможном усилении активности сахароснижающих препаратов – производных сульфомочевины и фенитоина при совместном применении с миконазолом не имеет клинически значимого значения.

Однако если пациент принимает пероральные антикоагулянты, такие как варфарин, следует проявлять осторожность и осуществлять мониторинг протромбинового индекса.

## **Особенности применения**

Следует избегать попадания препарата в глаза и на открытые раны.

С осторожностью применять при нарушениях микроциркуляции, сахарном диабете.

При поражении ногтей следует обрезать их как можно короче.

При поражении стопы необходимо тщательно обрабатывать межпальцевые промежутки, носить свободную хорошо проветриваемую обувь и ежедневно менять носки.

При развитии аллергической реакции необходимо прекратить прием препарата.

Наличие в составе пропиленгликоля может вызвать раздражение кожи.

Наличие в составе раствора формальдегида может вызвать местные кожные реакции (например контактный дерматит).

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

Нет сообщений.

### **Применение в период беременности или кормления грудью**

Наружное применение препарата в период беременности возможно, однако требует соблюдения осторожности (после консультации с врачом).

При наружном применении женщинам на период лечения рекомендуется приостановить кормление грудью.

### **Способ применения и дозы**

Взрослым и детям Микогель наносить на пораженные участки кожи (не втирая) тонким слоем 2 раза в сутки. При необходимости применять под окклюзионную повязку.

Курс лечения зависит от эффективности лечения и результатов микологических тестов и составляет от 1 до 6 недель. Средняя продолжительность лечения кандидомикозов кожи – 1–3 недели, инфекций, вызванных дерматофитами – 3–4 недели, более тяжелых инфекций – 5–6 недель. После исчезновения клинических симптомов заболевания применение препарата необходимо продолжать еще не менее 1 недели.

При лечении онихомикоза после предварительного отслоения пораженной ногтевой пластины гель наносить тонким слоем на ногтевое ложе 1–2 раза в сутки. Лечение проводить непрерывно минимум 3 месяца до окончательного формирования нового ногтя.

### **Дети**

Препарат разрешен для применения детям с рождения после консультации врача.

### **Передозировка**

В связи с отсутствием системной абсорбции случаев передозировки не отмечено. Проявлением передозировки могут быть симптомы раздражения кожи, обычно исчезающие после отмены лекарственного средства.

Препарат предназначен только для наружного нанесения. При случайном глотании большого количества лекарственного средства должен быть использован соответствующий метод опорожнения желудка.

### **Побочные реакции**

Препарат в большинстве случаев хорошо переносится.

Возможны побочные реакции:

*со стороны кожи и ее производных:* реакции в месте нанесения, включая покраснение, раздражение, жжение, сыпь, зуд, сухость кожи; контактный дерматит;

*со стороны иммунной системы:* реакции гиперчувствительности, включая крапивницу, ангионевротический отек, анафилактические реакции.

### **Срок годности**

3 года.

### **Условия хранения**

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

### **Упаковка**

По 15 г в тубе, по 1 тубе в пачке.

### **Категория отпуска**

Без рецепта.

### **Производитель**

ПАО «Киевмедпрепарат».

### **Местонахождение производителя и его адрес места осуществления деятельности**

Украина, 01032, г. Киев, ул. Саксаганского, 139.

### **Источник инструкции**

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