

## Бактробан



### Код АТХ:

- [D06AX09](#)

### Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- [Мупироцин](#)

### Полезные ссылки:

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#)  
[Госреестр](#)<sup>МНН</sup> [Википедия](#)<sup>МНН</sup>  
[PLC VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)<sup>англ</sup>

### Форма выпуска:

**Мазь для наружного применения 2%** белого или почти белого цвета, однородная.

	<b>100 г</b>
мупиноцин	2.2 г

*Вспомогательные вещества:* макрогол 400 - 58.7 г, макрогол 3350 - 39.1 г.

15 г - тубы алюминиевые (1) с наконечником алюминиевым - пачки картонные.

### Фармакотерапевтическая группа:

- [Противомикробные, противопаразитарные и противоглистные средства](#)

### Фармакологические свойства:

#### Фармакодинамика

Антибиотик широкого спектра действия для наружного и местного применения. Мупироцин продуцируется микроорганизмом *Pseudomonas fluorescens*.

Ингибирует синтеза белка в бактериальной клетке посредством обратимого связывания с изолейцил-тРНК-синтетазой, что предотвращает включение изолейцина в строящиеся белковые цепочки.

При применении в минимальных ингибирующих концентрациях мупироцин обладает бактериостатическим, а в более высоких концентрациях - бактерицидным действием.

Благодаря специфическому механизму действия и уникальной химической структуры, перекрестная резистентность с другими антибиотиками отсутствует. При адекватном применении мупироцина риск появления резистентных штаммов микроорганизмов небольшой.

*In vitro* Бактробан активен в отношении грамположительных аэробных микроорганизмов: *Staphylococcus aureus* (в т.ч.

штаммы, резистентные к метициллину и продуцирующие  $\beta$ -лактамазы), *Staphylococcus epidermidis*, других коагулазонегативных видов *Staphylococcus*, *Streptococcus* spp.; *грамотрицательных анаэробных микроорганизмов*: *Haemophilus influenzae*, *Neisseria gonorrhoeae*, *Neisseria meningitidis*, *Branhamella catarrhalis*, *Pasteurella multocida*, *Proteus mirabilis*, *Proteus vulgaris*, *Enterobacter cloacae*, *Enterobacter aerogenes*, *Citrobacter freundii*, *Bordetella pertussis*.

*К препарату устойчивы*: *Corynebacterium* spp., *Enterobacteriaceae* spp., грамотрицательные неферментирующие палочки, *Micrococcus* spp.

### Фармакокинетика

Мупироцин практически не проникает через неповрежденные кожные покровы.

В случае абсорбции через поврежденную кожу мупироцин метаболизируется до микробиологически неактивного метаболита - мониевой кислоты - и быстро выводится из организма почками.

## Показания к применению:

— лечение первичных инфекций кожи: импетиго, фолликулит, фурункулез (в т.ч. фурункулы наружного слухового прохода и ушной раковины), эктима;

— лечение вторичных инфекций кожи: инфицированная экзема, инфицированная травма (ссадины, укусы насекомых), незначительные (не требующие госпитализации) раны и ожоги;

— профилактика бактериальных поражений и их осложнений, возникающих вследствие небольших ран, порезов.

## Относится к болезням:

- [Инфекции](#)
- [Порезы](#)
- [Рак](#)
- [Раны](#)
- [Ссадины](#)
- [Травмы](#)
- [Фолликулит](#)
- [Фурункул](#)
- [Фурункулы наружного слухового прохода](#)
- [Экзема](#)

## Противопоказания:

— повышенная чувствительность к компонентам препарата.

*С осторожностью*: макрогол - полиэтиленгликоль - может всасываться через раневую поверхность или через другие повреждения кожных покровов и выводиться почками.

Мази на основе макрогола нельзя применять на обширных поверхностях при состояниях, сопровождающихся повышенным всасыванием полиэтиленгликоля, особенно при умеренной и тяжелой почечной недостаточности.

## Способ применения и дозы:

Мазь применяют наружно 2-3 раза/сут. Небольшое количество мази наносят на пораженный участок кожи, сверху может быть наложена повязка. Продолжительность курса лечения составляет до 10 дней, в зависимости от тяжести поражения. В случае отсутствия эффекта по прошествии 5 дней лечения рекомендуется переоценить дальнейшую тактику лечения с учетом динамики клинических показателей.

У **детей**: ограничений при применении препарата нет. Эффективность и безопасность мази изучалась у пациентов от 2 месяцев в рамках фундаментальных клинических программ.

У **пациентов с нарушением функции печени** не требуется коррекции режима дозирования.

У **пожилых пациентов** не требуется коррекции режима дозирования.

После нанесения препарата на кожу следует тщательно вымыть руки.

## Побочное действие:

*Очень редко:* жжение, зуд в месте нанесения препарата.

*Менее 1%:* эритема, сухость кожи, отек, контактный дерматит.

*Редко:* кожные аллергические реакции в месте нанесения - отек, сыпь.

*В единичных случаях:* генерализованные аллергические реакции.

Мазь Бактробан хорошо переносится.

## Передозировка:

Нет данных.

## Применение при беременности и кормлении грудью:

В настоящее время недостаточно данных о применении препарата Бактробан при беременности, поэтому применение препарата возможно только в случае, когда ожидаемая польза терапии превышает возможный риск для плода.

Выведение препарата с грудным молоком маловероятно, тем не менее, применение препарата возможно в том случае, если ожидаемая польза терапии для матери превышает возможный риск для грудного ребенка.

## Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Мазь Бактробан нельзя сочетать с другими препаратами для наружного применения из-за риска ее разведения, что проявляется снижением антибактериальной активности и потенциальной потерей стабильности.

## Особые указания и меры предосторожности:

Не наносить мазь на слизистые оболочки и в области дренажа.

Следует избегать попадания мази в глаза. При попадании - тщательно промыть водой до полного удаления остатков мази.

В редких случаях возникновения аллергических реакций или значительного раздражения кожных покровов при применении мази Бактробан, лечение следует прекратить, пораженный участок промыть водой для удаления остатков мази и назначить альтернативную антибактериальную терапию.

Как и при применении других антибактериальных препаратов, длительное применение мази Бактробан может привести к чрезмерному росту нечувствительных микроорганизмов.

*Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами*

Отрицательного влияния на способность к управлению автомобилем и работе с механизмами не наблюдалось.

### **При нарушениях функции почек**

Мази на основе макрогиола нельзя применять на обширных поверхностях при состояниях, сопровождающихся повышенным всасыванием полиэтиленгликоля, особенно при умеренной и тяжелой почечной недостаточности.

### **При нарушениях функции печени**

**У пациентов с нарушением функции печени** не требуется коррекции режима дозирования.

### **Применение в пожилом возрасте**

**У пожилых пациентов** не требуется коррекции режима дозирования.

### **Применение в детском возрасте**

**У детей:** ограничений при применении препарата нет. Эффективность и безопасность мази изучалась у пациентов от

**Бактробан**

Фармакологическая база данных (<http://drugs.thead.ru>)

---

2 месяцев в рамках фундаментальных клинических программ.

**Условия хранения:**

Препарат следует хранить в недоступном для детей месте при температуре не выше 25°C .

**Срок годности:**

2 года.

**Условия отпуска в аптеке:**

По рецепту.

**Источник:** <http://drugs.thead.ru/Baktroban>