

## [Гаразон](#)



### Код АТХ:

- [S01CA05](#)

### Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- [Бетаметазон](#)
- [Гентамицин](#)

### Полезные ссылки:

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

### Форма выпуска:

<b>Капли глазные и ушные</b>	<b>1 мл</b>
бетаметазон (в форме натрия фосфата)	1 мг
гентамицин (в форме сульфата)	3 мг

5 мл - флакон-капельницы полиэтиленовые (1) - пачки картонные.

### Фармакотерапевтическая группа:

- [Гормоны и их антагонисты](#)
- [Органотропные средства](#)

### Фармакологические свойства:

#### **Фармакодинамика**

Комбинированный препарат, действие которого обусловлено компонентами, входящими в его состав.

Гентамицин - антибиотик широкого спектра действия из группы аминогликозидов, действует бактерицидно. Эффективен в отношении микроорганизмов: *Staphylococcus aureus* (коагулазоположительных, коагулазоотрицательных, а также некоторых штаммов, продуцирующих пенициллиназу), *Pseudomonas aeruginosa*, индолположительных и индолотрицательных видов *Proteus*, *Escherichia coli*, *Klebsiella pneumoniae*, *Haemophilus influenzae*, *Haemophilus aegyptius*, *Enterobacter aerogenes*, *Moraxella lacunata* (палочка Моракса-Аксенфельда) и видов *Neisseria*, включая *Neisseria gonorrhoeae*.

Бетаметазона натрия фосфат - ГКС, оказывает местное противовоспалительное действие, подавляя клеточную и фибринозную экссудацию и нормализуя повышенную проницаемость капилляров, что проявляется уменьшением местной гиперемии, отека и выпота. При аллергическом или травматическом поражении роговицы ГКС подавляют пролиферацию фибробластов и поствоспалительную неоваскуляризацию роговицы, таким образом сохраняя ее прозрачность.

## **Показания к применению:**

- стафилококковый блефароконъюнктивит;
- кератоконъюнктивит, вторично инфицированный конъюнктивит;
- блефарит;
- кератит;
- эписклерит;
- дакриоцистит;
- ячмень (мейбомит);
  
- травмы переднего отдела глаза, полученные в результате попадания инородных тел, воздействия радиационного излучения, термических и химических ожогов, а также в послеоперационный период;
- острый и хронический наружный отит, экзема наружного слухового прохода.

## **Относится к болезням:**

- [Блефарит](#)
- [Блефароконъюнктивит](#)
- [Близорукость \(миопия\)](#)
- [Дакриоцистит](#)
- [Кератит](#)
- [Кератоконус](#)
- [Конъюнктивит](#)
- [Мейбомит](#)
- [Отит](#)
- [Травмы](#)
- [Экзема](#)
- [Эписклерит](#)
- [Ячмень](#)

## **Противопоказания:**

- повышенная чувствительность к какому-либо из компонентов препарата;
- кератит, вызванный вирусом простого герпеса (древовидный кератит);
- вирусные заболевания роговицы и конъюнктивы (например, при ветряной оспе);
- микобактериальные или грибковые инфекции глаза или уха;
- трахома;
- состояния, сопровождающиеся истончением роговицы и склеры (например, после удаления с роговицы инородного тела);
- отсутствие или перфорация барабанной перепонки;
- детский возраст до 6 лет;
- беременность;
- период лактации (в связи с недостатком информации);

Во время лечения не рекомендуется ношение мягких контактных линз (в связи с наличием в составе препарата бензалкония хлорида).

*С осторожностью:* открытоугольная глаукома, миопия высокой степени или сахарный диабет в семейном анамнезе; инфекция, обусловленная вирусом простого герпеса.

## Способ применения и дозы:

При *заболеваниях глаз*: дозировка должна быть определена для каждого больного индивидуально. Обычно закапывают 1-2 капли в конъюнктивальный мешок пораженного глаза 3-4 раза/сут. В острой стадии частота применения препарата может быть увеличена до 2 капель в час или каждые 2 ч; в дальнейшем, когда течение болезни становится контролируемым, частота применения уменьшается. Общая продолжительность местного лечения зависит от характера и тяжести заболевания. В случае отсутствия терапевтического эффекта в течение 14 дней после начала лечения дальнейшее применение препарата представляется нецелесообразным.

При *заболеваниях уха*: перед применением препарата наружный слуховой проход должен быть очищен. Рекомендуемая первоначальная доза - 3-4 кап. от 2 до 4 раз/сут. Пациент должен лежать на боку так, чтобы пораженное ухо было обращено вверх; после закапывания раствора следует оставаться в этом положении еще несколько минут, чтобы обеспечить проникновение препарата внутрь слухового прохода.

При уменьшении воспалительных явлений следует постепенно уменьшить дозировку и прекратить применение препарата после исчезновения симптомов заболевания.

При необходимости внутрь наружного слухового прохода можно ввести ватный тампон, пропитанный препаратом Гаразон. Тампон необходимо поддерживать влажным, смачивая его препаратом через каждые 4 ч. Каждые 24 ч тампон следует заменять.

При хронических заболеваниях глаз и ушей прекращение лечения препаратом Гаразон должно производиться постепенно, путем уменьшения частоты применения.

## Побочное действие:

После применения *возможно* кратковременное появление ощущения жжения, зуда или сухости кожи в месте применения.

*Нежелательные явления, связанные с воздействием ГКС на глаза*: повышение внутриглазного давления, глаукома, поражение зрительного нерва, снижение остроты и сужение полей зрения, развитие задней субкапсулярной катаракты, замедленное заживление ран, проникновение воздушных пузырьков после хирургического лечения катаракты, развитие вторичной инфекции глаз (например, Herpes Zoster), острый передний увеит, перфорация роговицы и склеры, мидриаз, нарушение аккомодации и птоз.

При использовании антибиотиков для лечения глаз могут развиваться аллергические реакции.

Сообщалось о преходящем раздражении глаз в связи с применением гентамицина сульфата.

## Передозировка:

*Симптомы*: при длительном применении высоких доз ГКС - подавление функции гипоталамо-гипофизарно-надпочечниковой системы, гиперкортицизм; аминогликозидов - ототоксическое действие.

*Лечение*: постепенная отмена препарата, при необходимости - симптоматическая терапия, в т.ч. коррекция водно-электролитного баланса.

## Применение при беременности и кормлении грудью:

Гаразон не следует назначать во время беременности, если только потенциальная польза от его применения для матери не оправдывает потенциальный риск для плода.

Не известно, выделяются ли компоненты препарата Гаразон с грудным молоком. Поэтому во время применения препарата, возможно, следует отказаться от грудного вскармливания.

## Особые указания и меры предосторожности:

Гаразон предназначен только для местного применения. Нельзя вводить субконъюнктивально или непосредственно в переднюю камеру глаза.

Отсутствие быстрого клинического эффекта после применения препарата служит основанием для проведения дополнительного обследования с целью уточнения диагноза.

При сохранении признаков заболевания или в случае его рецидива необходимо провести бактериологическое

исследование для определения чувствительности возбудителя к антибиотикам.

При назначении препарата Гаразон на срок 10 дней и более необходимо измерять внутриглазное давление. Рекомендуется проведение тонометрии глаз с применением щелевой лампы. Пациенты, в семейном анамнезе которых есть больные с открытоугольной глаукомой, миопией высокой степени, сахарным диабетом, относятся к группе риска повышения внутриглазного давления в результате местного применения ГКС.

Известно, что при заболеваниях, вызывающих истончение роговицы или склеры, местное применение ГКС может привести к перфорации глазного яблока. В связи с этим не рекомендуется начинать с применения комбинации антибиотика и ГКС лечение язв роговицы бактериальной этиологии, которые могут быть вызваны *Pseudomonas aeruginosa*. Целесообразно в начале лечения использовать только лишь антибактериальное средство. Если есть ответ на антибактериальную терапию, то может быть рекомендовано присоединить к лечению противовоспалительное средство для минимизации фиброзной реакции и предупреждения образования рубца роговицы.

При острых гнойных процессах в глазу ГКС способны маскировать уже существующую инфекцию или потенцировать ее.

При лечении инфекции, обусловленной вирусом простого герпеса, ГКС следует применять чрезвычайно осторожно.

В случае местного назначения антибиотика из группы аминогликозидов следует иметь в виду возможность его ототоксичности.

Исследования на животных показали, что гентамицин при местном применении в области наружного слухового прохода может всасываться в кровь, т.к. после применения таким путем он определялся в сыворотке крови и в моче.

Длительное местное применение антибиотиков или ГКС может приводить к увеличению роста нечувствительных микроорганизмов, включая грибы.

Между различными аминогликозидами и ГКС были отмечены перекрестные аллергические реакции.

Чтобы избежать загрязнения и перекрестного инфицирования, не следует использовать один флакон препарата для одновременного лечения инфекции глаза и уха. В случае прикосновения открытым концом флакона-капельницы к какой-либо поверхности может произойти загрязнение раствора. Пользование флаконом-капельницей более чем одним лицом может привести к распространению инфекции.

При длительном лечении препаратом его отмену рекомендуется проводить постепенно.

#### *Применение в педиатрии*

Безопасность и эффективность препарата Гаразон у детей в возрасте до 6 лет не установлена.

#### **Применение в детском возрасте**

Безопасность и эффективность препарата Гаразон у детей в возрасте до 6 лет не установлена.

## **Условия хранения:**

Хранить в недоступном для детей месте, при температуре не выше 25°C.

Не использовать препарат с истекшим сроком годности.

## **Срок годности:**

3 года.

## **Условия отпуска в аптеке:**

По рецепту.

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