

[Дексаметазон Буфус](#)



Полезные ссылки:

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#) [Апрель](#)

[Госреестр](#) [Википедия](#)

[РЛС VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)^{англ}

Форма выпуска:

Капли глазные 0.1%	1 мл
дексаметазон	1 мг

5 мл - флаконы (1) - пачки картонные.
5 мл - флаконы полимерные (1) с дозатором - пачки картонные.
5 мл - флакон-капельницы полимерные (1) - пачки картонные.
10 мл - флаконы (1) - пачки картонные.
10 мл - флаконы полимерные (1) с дозатором - пачки картонные.
10 мл - флакон-капельницы (1) - пачки картонные.
1 мл - тубик-капельницы полиэтиленовые (1) - пачки картонные.
1 мл - тубик-капельницы полиэтиленовые (2) - пачки картонные.
1 мл - тубик-капельницы полиэтиленовые (5) - пачки картонные.
1 мл - тубик-капельницы полиэтиленовые (10) - пачки картонные.
1.5 мл - тубик-капельницы полиэтиленовые (1) - пачки картонные.
1.5 мл - тубик-капельницы полиэтиленовые (2) - пачки картонные.
1.5 мл - тубик-капельницы полиэтиленовые (5) - пачки картонные.
1.5 мл - тубик-капельницы полиэтиленовые (10) - пачки картонные.
2 мл - тубик-капельницы полиэтиленовые (1) - пачки картонные.
2 мл - тубик-капельницы полиэтиленовые (5) - пачки картонные.
2 мл - тубик-капельницы полиэтиленовые (2) - пачки картонные.
2 мл - тубик-капельницы полиэтиленовые (10) - пачки картонные.
5 мл - тубик-капельницы полиэтиленовые (1) - пачки картонные.
5 мл - тубик-капельницы полиэтиленовые (2) - пачки картонные.
5 мл - тубик-капельницы полиэтиленовые (5) - пачки картонные.
5 мл - тубик-капельницы полиэтиленовые (10) - пачки картонные.
10 мл - тубик-капельницы полиэтиленовые (2) - пачки картонные.
10 мл - тубик-капельницы полиэтиленовые (1) - пачки картонные.
10 мл - тубик-капельницы полиэтиленовые (5) - пачки картонные.
10 мл - тубик-капельницы полиэтиленовые (10) - пачки картонные.

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Фторированный ГКС, оказывает выраженное противовоспалительное, противоаллергическое и антиэкссудативное действие. Взаимодействуя со специфическим белковым рецептором в тканях-мишенях, регулирует экспрессию кортикоидзависимых генов и влияет, таким образом, на синтез белка. Уменьшает образование, высвобождение и активность медиаторов воспаления (гистамина, брадикинина, простагландины, лизосомальных ферментов). Подавляет миграцию клеток к месту воспаления; уменьшает вазодилатацию и повышенную проницаемость сосудов в очаге воспаления. Стабилизирует лизосомальные ферменты мембран лейкоцитов; подавляет синтез антител и

Дексаметазон Буфус

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

нарушает распознавание антигена. Тормозит высвобождение интерлейкина-1 и интерлейкина-2, интерферона гамма из лимфоцитов и макрофагов. Индуцирует образование липокортина, угнетает высвобождение эозинофилами медиаторов воспаления и стабилизирует мембраны тучных клеток. Все эти эффекты участвуют в подавлении воспалительной реакции в тканях в ответ на механическое, химическое или иммунное повреждение. Продолжительность противовоспалительного действия после закапывания 1 капли раствора составляет от 4 до 8 ч.

Фармакокинетика

После закапывания в конъюнктивальный мешок хорошо проникает в эпителий роговицы и конъюнктиву; при этом в водянистой влаге глаза достигаются терапевтические концентрации; при воспалении или повреждении слизистой оболочки скорость пенетрации увеличивается. Около 60-70% дексаметазона, поступающего в системный кровоток, связывается с белками плазмы. Метаболизируется в печени под действием цитохромсодержащих ферментов; метаболиты выводятся через кишечник. $T_{1/2}$ составляет в среднем 3 ч.

Показания к применению:

- конъюнктивит (негнойный и аллергический);
- кератит;
- кератоконъюнктивит (без повреждения эпителия);
- блефарит;
- склерит;
- эписклерит;
- ирит;
- иридоциклит и другие увеиты различного генеза;
- блефароконъюнктивит;
- поверхностные травмы роговицы различной этиологии (после полной эпителизации роговицы);
- профилактика воспаления после оперативных вмешательств;
- симпатическая офтальмия.

Относится к болезням:

- [Аллергия](#)
- [Блефарит](#)
- [Блефароконъюнктивит](#)
- [Близорукость \(миопия\)](#)
- [Воспаление](#)
- [Иридоциклит](#)
- [Ирит](#)
- [Кератит](#)
- [Кератоконус](#)
- [Конъюнктивит](#)
- [Склерит](#)
- [Травмы](#)
- [Увеит](#)
- [Эписклерит](#)

Противопоказания:

- вирусные и грибковые заболевания глаз;
- гнойная инфекция глаз (без сопутствующей противомикробной терапии);
- трахома;
- глаукома;
- повреждение целостности эпителия роговицы (в т.ч. состояние после удаления инородного тела роговицы);

Дексаметазон Буфус

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

- туберкулез глаз;
- детский возраст (до 18 лет);
- повышенная чувствительность.

Способ применения и дозы:

Взрослым при *выраженном воспалительном процессе* в течение первых 24-48 ч лечения закапывают в конъюнктивальный мешок по 1-2 капли каждые 2 ч, при уменьшении воспаления - каждые 4-6 ч.

Для *профилактики воспалительных процессов после глазных операций и травм* в течение первых 24 ч после операции препарат закапывают 4 раза/сут, далее в течение 2 недель - 3 раза/сут.

Побочное действие:

При длительном применении (более 3 недель) возможно повышение внутриглазного давления; развитие глаукомы с поражением зрительного нерва, снижение остроты зрения и выпадение полей зрения, а также формирование задней субкапсулярной катаракты, также возможно истончение и перфорация роговой оболочки; очень редко - распространение герпетической и бактериальной инфекции. У пациентов с повышенной чувствительностью к дексаметазону или бензалкония хлориду может развиваться аллергический конъюнктивит и блефарит. Возможны раздражение, зуд и жжение кожи; дерматит.

Передозировка:

Симптомы: возможно усиление дозозависимых описанных побочных действий.

Лечение: специфического антидота нет. Препарат следует отменить и проводить симптоматическую терапию.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Исследований по безопасности и эффективности применения дексаметазона у беременных и кормящих матерей не проводилось. Препарат можно применять только в том случае, если значимость эффекта для матери превышает риск развития побочных действий плода и ребенка.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

При длительном применении с идоксуридином возможно усиление деструктивных процессов в эпителии роговицы.

Особые указания и меры предосторожности:

В ходе лечения (при длительности более 2 недель) необходимо контролировать внутриглазное давление и состояние роговицы. При закапывании мягкие контактные линзы необходимо снимать, вновь надеть их можно не ранее чем через 15-20 мин. В течение 30 мин после инсталляции необходимо воздерживаться от занятий, требующих повышенного внимания.

Лечение препаратом может маскировать картину бактериальной или грибковой инфекции, поэтому при лечении инфекционных заболеваний глаз препарат следует сочетать с адекватной противомикробной терапией.

Применение в детском возрасте

Противопоказан детям и подросткам в возрасте до 18 лет.

Условия хранения:

Препарат хранить защищенном от света месте при температуре от 8° до 15°С. Хранить в недоступном для детей месте.

Дексаметазон Буфус

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

Не применять по истечении срока годности, указанного на упаковке.

Срок годности:

2 года.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

Источник: http://drugs.thead.ru/Deksametazon_Bufus