

**Листок-вкладыш - информация для пациента****Тобрадекс™****Tobradex®**

Тобрадекс™ (тобрамицин + дексаметазон), (3мг+1мг)/1мл, капли глазные суспензия

**Перед применением препарата полностью прочитайте листок-вкладыш, поскольку в нем содержатся важные для Вас сведения!**

- Сохраните листок-вкладыш. Возможно, Вам потребуется прочитать его еще раз.
- Если у Вас возникли дополнительные вопросы, обратитесь к лечащему врачу или работнику аптеки или медицинской сестре.
- Препарат назначен именно Вам. Не передавайте его другим людям. Он может навредить им, даже если симптомы их заболевания совпадают с вашими.
- Если у Вас возникли какие-либо нежелательные реакции, обратитесь к лечащему врачу или работнику аптеки или медицинской сестре. Данная рекомендация распространяется на любые возможные нежелательные реакции, в том числе не перечисленные в разделе 4 листка-вкладыша.

**Содержание листка-вкладыша**

1. Что из себя представляет препарат Тобрадекс™ и для чего его применяют.
2. О чём следует знать перед применением препарата Тобрадекс™.
3. Применение препарата Тобрадекс™.
4. Возможные нежелательные реакции.
5. Хранение препарата Тобрадекс™.
6. Содержимое упаковки и прочие сведения.

**1. Что из себя представляет препарат Тобрадекс™ и для чего его применяют**

Тобрадекс™ – лекарственный препарат для лечения воспаления глаз.

В нем содержатся:

- Дексаметазон, мощный кортикостероид (вещество, которое способно подавлять воспалительные реакции);

- Тобрамицин, антибиотик из группы аминогликозидов.

Тобрадекс™ показан взрослым пациентам и детям старше 2 лет при чувствительных к лечению кортикостероидами воспалительных заболеваниях глаз, которые сопровождаются бактериальной инфекцией или существует риск возникновения бактериальной инфекции, вызванной микроорганизмами, чувствительными к тобрамицину и устойчивыми к большинству других антибиотиков, включая *Pseudomonas aeruginosa*, когда показано назначение кортикостероидов:

- с целью уменьшения отека и воспаления в случаях поражения конъюнктивы век и бульбарной конъюнктивы, роговицы и переднего сегмента глаза, учитывая риск, свойственный применению кортикостероидов;

- при хроническом переднемuveите;

- при химическом, радиационном или термическом поражении роговицы;

- при повреждении роговицы в результате проникновения инородного тела, принимая во внимание противопоказания к применению.

Кортикостероиды в виде глазных капель должны назначаться только после офтальмологического обследования.

## 2. О чем следует знать перед применением препарата Тобрадекс™

### Не применяйте препарат Тобрадекс™:

- Если у Вас есть аллергия на тобрамицин, дексаметазон или на любые другие вспомогательные вещества, перечисленные в разделе 6.

- Если у Вас есть аллергия на аминогликозидные антибиотики, к которым относится тобрамицин.

- Если Вы полагаете, что у Вас инфекция глаз, вызванная вирусом (например, герпетический кератит, оспа или ветряная оспа/опоязывающий герпес), плесневыми грибами, определенными видами бактерий (например, туберкулезными микобактериями (палочками Коха)) или паразитами.

- Если у Вас рана или инфекция на поверхности глаза.

- После удаления инородного тела из глаза.

**Особые указания и меры предосторожности**

Препарат Тобрадекс™ предназначен только для закапывания в глаз(а).

**Не применяйте данный препарат без наблюдения врача.**

Внесение стероидов в глаз(а) может привести к замедлению заживления раны глаза. Известно, что местные НПВС (нестероидные противовоспалительные средства), также замедляют заживление ран. Одновременное применение местных НПВС и местных стероидов может увеличить риск нарушения заживления ран.

Сообщите врачу, если у Вас **аллергия на аминогликозидные антибиотики**.

Если во время лечения препаратом Тобрадекс™ у Вас возникли аллергические реакции, прекратите лечение и проконсультируйтесь с лечащим врачом. Аллергические реакции могут проявляться как в виде местного зуда или покраснения кожи, так и в виде тяжелых аллергических (анафилактических) или тяжелых кожных реакций. Подобные аллергические реакции также могут возникать при применении других местных или системных аминогликозидных антибиотиков.

Если Ваше состояние не улучшилось, если Ваши **симптомы усугубились или возникли повторно**, проконсультируйтесь с лечащим врачом. Применение данного препарата может повысить восприимчивость к развитию глазных инфекций.

Если Вы применяете другие антибиотики совместно с препаратом Тобрадекс™, проконсультируйтесь с лечащим врачом.

Если у Вас **глаукома** (заболевание глаз, вызванное повышенным внутриглазным давлением), врач должен один раз в неделю проводить контрольное измерение внутриглазного давления.

В случае, если у Вас миастения или болезнь Паркинсона, проконсультируйтесь с лечащим врачом, так как аминогликозидные антибиотики могут усиливать мышечную слабость.

Если Вы получаете или получали лечение в связи с **инфекцией глаз, вызванной вирусом герпеса**, применение данного лекарственного препарата может повторно вызвать или усугубить эту инфекцию. Вам требуется регулярное офтальмологическое обследование у врача.

Если у Вас есть заболевание, которое приводит к **уменьшению толщины тканей глаза** (роговицы или склеры глаза), перед применением данного лекарственного препарата

обратитесь за консультацией к врачу или работнику аптеки. Данный препарат может привести к перфорации склеры глаза.

У пациентов с предрасположенностью (например, к диабету) увеличивается риск повышения внутриглазного давления и (или) образования катаракты (помутнения хрусталика глаза).

**Длительное применение (более 10 дней):**

- Вам требуется регулярная проверка внутриглазного давления у врача. Данный препарат может повышать внутриглазное давление и вызывать глаукому или катаракту (помутнение хрусталика глаза).
- Препарат может повысить Вашу восприимчивость к развитию глазных инфекций.
- Данный лекарственный препарат может, особенно при применении в высоких дозах или в течение длительного времени, снижать естественную выработку гормона кортизола и, тем самым, вызывать определенные заболевания или замедление роста у детей.
- Из-за попадания препарата в системный кровоток, возможно развитие синдрома Кушинга. Если у Вас появились отёки в области живота и лица, сообщите об этом врачу, поскольку обычно это первые признаки так называемого синдрома Кушинга.

Вследствие применения препарата Тобрадекс™ в течение длительного времени или в высоких дозах, возможно подавление функции надпочечников. Перед тем, как самостоятельно прекратить лечение, проконсультируйтесь с лечащим врачом.

Необходимо учитывать риски, в частности, у детей и пациентов, применяющих лекарственные препараты содержащих ритонавир и кобицистат.

При возникновении нечеткости зрения или других нарушений зрения обратитесь к врачу.

**Если Вы носите контактные линзы:**

- Во время лечения воспаления или инфекции глаз не следует носить твердые или мягкие контактные линзы.
- Перед применением препарата Тобрадекс™ необходимо снять контактные линзы и подождать не менее 15 минут перед тем, как повторно их установить.

Если Вы применяете другие лекарственные препараты, ознакомьтесь с подразделом «Другие препараты и препарат Тобрадекс™».

Сообщите врачу, если одно из вышеуказанных особых указаний относится или в прошлом относилось к Вам. Перед началом применения препарата Тобрадекс™ проконсультируйтесь с врачом или работником аптеки.

### **Дети и подростки**

Препарат Тобрадекс™ можно применять у детей старше 2 лет.

Необходимо регулярно контролировать внутриглазное давление, в частности, у детей младше 6 лет, которые получают лечение препаратами, содержащими дексаметазон. Риск повышения внутриглазного давления у детей младше 6 лет из-за приема кортикоидов больше и скорость повышения давления выше, чем у взрослых. Проконсультируйтесь с врачом перед применением данного препарата у детей.

Не применяйте Тобрадекс™ у детей младше 2 лет, так как безопасность и эффективность препарата у детей в возрасте младше 2 лет не установлены.

### **Другие препараты и препарат Тобрадекс™**

В случае, если одновременно для лечения используется несколько глазных лекарственных препаратов, следует соблюдать интервал не менее 5 минут между их применением. Если для лечения используется, в том числе, глазная мазь, она должна применяться в последнюю очередь.

Сообщите врачу или работнику аптеки, если Вы применяете, недавно применяли или намерены применять другие лекарственные препараты.

Сообщите врачу, в частности, если Вы применяете местные НПВС. Одновременное применение местных НПВС и местных кортикоидов может увеличивать риск нарушения заживления ран роговицы.

Сообщите врачу, если Вы принимаете препараты, содержащие ритонавир или кобицистат, так как они могут приводить к повышению уровня дексаметазона в крови.

В случае использования глазных капель, расширяющих зрачок, которые могут повысить внутриглазное давление, одновременное применение препарата Тобрадекс™ может привести к дальнейшему повышению внутриглазного давления.

### **Беременность и грудное вскармливание**

Не рекомендуется применять препарат Тобрадекс™ во время беременности или грудного вскармливания.

Если Вы беременны или кормите грудью, предполагаете, что беременны, или планируете беременность, перед началом применения данного лекарственного препарата, проконсультируйтесь с лечащим врачом.

### **Управление транспортными средствами и работа с механизмами**

Если после применения препарата Тобрадекс™ у Вас длительное время сохраняется нечеткость зрения, Вам нельзя управлять транспортным средством или работать с механизмами до восстановления остроты зрения.

### **Тобрадекс™ содержит бензалкония хлорид**

Не рекомендуется во время лечения глазной инфекции носить (твёрдые или мягкие) контактные линзы.

Данный препарат содержит 0,1 мг бензалкония хлорида на миллилитр. Бензалкония хлорид может впитываться мягкими контактными линзами и изменять их цвет. Перед применением данного лекарственного препарата необходимо снять контактные линзы и подождать не менее 15 минут перед тем, как повторно их установить. Бензалкония хлорид может вызывать раздражение глаз, в частности, особенно, при сухости глаза или заболеваниях роговицы (прозрачного слоя на передней стенке глаза).

Если после применения данного лекарственного препарата Вы почувствовали аномальную чувствительность глаза, жжение или боль в глазу, обратитесь к лечащему врачу.

### **3. Применение препарата Тобрадекс™**

Всегда применяйте данный лекарственный препарат в полном соответствии с рекомендациями лечащего врача или работника аптеки. При появлении сомнений проконсультируйтесь с лечащим врачом или работником аптеки.

Перед применением снимите колпачок с флакона и удалите кольцо контроля первого вскрытия (при его наличии).

Врач сообщит, как долго Вам следует применять Тобрадекс™. **Не прекращайте лечение**

преждевременно, даже если симптомы уже исчезли.

**Если Ваше состояние не улучшилось, если Ваши симптомы усугубились или возникли повторно, проконсультируйтесь с лечащим врачом.**

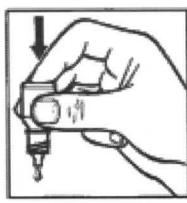
**Рекомендуемая доза** – по 1-2 капли в конъюнктивальный мешок каждые 4 часа. В первые 24 - 48 часов доза может быть увеличена до 1-2 капли каждые 2 часа. В тяжелых случаях закапывайте по 1 – 2 капли каждый час до тех пор, пока инфекция не станет контролируемой, и постепенно снижайте частоту инстилляций до 1 – 2 капель каждые 2 часа в течение 3 дней, затем по 1 – 2 капли каждые 4 часа в течение 5 – 8 дней и, наконец, если необходимо, по 1 – 2 капли каждый день в течение последующих 5 – 8 дней.

Применяйте Тобрадекс™ **только** для закапывания в глаз(а).

### Как применять



1



2



3

- **Вымойте руки** перед применением препарата.
- **Тщательно встряхните флакон перед началом применения.**
- Расположитесь перед зеркалом для контроля своих действий.
- Открутите колпачок флакона.
- **Не прикасайтесь кончиком капельницы ни к каким окружающим поверхностям.** Это может загрязнить содержимое флакона.
- Держите флакон капельницей вниз между большим и средним пальцами.
- Запрокиньте голову назад.
- Указательным пальцем другой руки осторожно оттяните нижнее веко вниз, пока не появится «карман» между веком и глазом, куда должна попасть капля (рисунок 1).
- Поднесите капельницу флакона к глазу, не касаясь его, аккуратно нажмите на дно флакона таким образом, чтобы в пространство между глазным яблоком и нижним веком попали 1 или 2 капли.



- Не сжимайте флакон: он сконструирован таким образом, чтобы мягкое нажатие на дно обеспечило нужный эффект (рисунок 2).
- Отпустите нижнее веко.
- Закройте глаз и осторожно надавите пальцем на угол глаза рядом с носом и удерживайте в течение 2 минут (рисунок 3). Это поможет уменьшить всасывание препарата в системный кровоток.
- В случае применения препарата в оба глаза, повторите вышеуказанные этапы для второго глаза.
- Плотно закройте флакон колпачком сразу после применения.

В случае, **если в глаз не попало ни одной капли**, повторите процедуру еще раз.

#### **Если Вы применили больше препарата Тобрадекс™, чем следовало**

Промойте глаз теплой водой. Не вносите больше капель, пока не наступит время для следующей по расписанию дозы.

Если Вы случайно, по ошибке, приняли препарат Тобрадекс™ внутрь, незамедлительно обратитесь к врачу или в учреждение здравоохранения.

**Если Вы забыли применить препарат Тобрадекс™, внесите пропущенную дозу как можно скорее. Не вносите двойную дозу препарата в случае пропуска дозы.** В случае, если до следующей по расписанию дозы осталось немного времени, не восполняйте пропущенную дозу и закапайте следующую согласно плану лечения.

#### **Если Вы прекратите применять препарат Тобрадекс™**

Не прекращайте лечение препаратом Тобрадекс™ до окончания срока лечения, указанного врачом, так как в противном случае симптомы воспаления или инфекции могут возобновиться. **Не прекращайте лечение резко, не проконсультировавшись с лечащим врачом.** Возможно, лечащий врач назначит Вам постепенное снижение дозы до окончательной отмены препарата для того, чтобы снизить риск развития нежелательных реакций.

Если у Вас возникли какие-либо вопросы по применению данного лекарственного препарата, обратитесь к врачу или работнику аптеки.

#### 4. Возможные нежелательные реакции

Подобно всем лекарственным препаратам, данный препарат может вызывать нежелательные реакции, однако они возникают не у всех пациентов.

- **Нарушения со стороны органа зрения:**

**Нечасто (могут возникать не более чем у 1 человека из 100):** увеличение внутриглазного давления, боль в глазу, зуд в глазу, дискомфорт в глазу, раздражение глаз.

**Редко: (могут возникать не более чем у 1 человека из 1000):** кератит, Аллергические проявления со стороны глаз, нечеткость зрения, синдром «сухого глаза», гиперемия глаз.

**Частота неизвестна (исходя из имеющихся данных, частоту возникновения определить невозможно):** отек век, эритема век, мидриаз, усиленное слезотечение.

- **Нарушения со стороны других органов и систем:**

**Редко: (могут возникать не более чем у 1 человека из 1000):** дисгевзия.

**Частота неизвестна (исходя из имеющихся данных, частоту возникновения определить невозможно):** тошнота, абдоминальный дискомфорт, анафилактическая реакция, гиперчувствительность, головокружение, головная боль, полиморфная эритема, сыпь, опухлость лица, зуд.

При системном применении тобрамицина может оказывать токсическое действие на почки, вестибулярный аппарат и слуховой нерв, особенно у пациентов, принимающих большие дозы или длительно получающих препарат. Дозы, рекомендуемые для применения в офтальмологии, значительно меньше доз, которые применяются при системной терапии, поэтому маловероятно, что данные системные эффекты могут развиваться при применении препарата Тобрадекс™.

#### Сообщение о нежелательных реакциях

Если у Вас возникли какие-либо нежелательные реакции, проконсультируйтесь с врачом или работником аптеки. Данная рекомендация распространяется на любые возможные

нежелательные реакции, в том числе и на не перечисленные в данном листке-вкладыше. Сообщая о нежелательных реакциях, Вы помогаете получить больше сведений о безопасности препарата.

## 5. Хранение препарата Тобрадекс™

При температуре не выше 25°C в недоступном для детей месте. Не замораживать! Хранить в вертикальном положении.

Не применяйте препарат после истечения срока годности, указанного на картонной коробке. Датой истечения срока годности является последний день данного месяца.

Использовать в течение 4 недель после вскрытия флакона.

Не выбрасывайте (не выливайте) препараты в канализацию (водопровод). Уточните у работника аптеки, как утилизировать препарат, который больше не потребуется. Эти меры позволяют защитить окружающую среду.

## 6. Содержимое упаковки и прочие сведения

### Полное перечисление действующих веществ и вспомогательных веществ

#### препарата Тобрадекс™

*Действующие вещества:* тобрамицин и дексаметазон. 1 мл препарата содержит 3 мг тобрамицина и 1 мг дексаметазона.

*Вспомогательные вещества:* бензалкония хлорид, динатрия эдетат, натрия хлорид, натрия сульфат безводный, тилоксапол, гидроксиэтилцеллюлоза, серная кислота и/или натрия гидроксид (для доведения pH), вода очищенная.

### Лекарственная форма, характер и содержимое первичной упаковки по массе, объему или единицам дозирования

Препарат Тобрадекс™ представляет собой капли глазные супензию.

### Как выглядит препарат Тобрадекс™

Белая или почти белая однородная супензия.

**Содержимое упаковки**

По 5 мл во флаконе-капельнице из полиэтилена низкой плотности. По 1 флакону вместе с инструкцией по медицинскому применению в картонной коробке.

**Держатель регистрационного удостоверения**

Новартис Фарма АГ, Лихтштрассе 35, CH-4056 Базель, Швейцария /  
Novartis Pharma AG, Lichtstrasse 35, CH-4056 Basel, Switzerland

**Производитель**

с.а. АЛКОН-КУВРЕР н.в., Рийксвеег, 14, 2870 Пуурс, Бельгия /  
s.a. ALCON-COUVREUR n.v., Rijksweg, 14, 2870, Puurs, Belgium

За любой информацией о препарате, а также в случаях возникновения претензий следует обращаться к представителю держателя регистрационного удостоверения:

*Республика Беларусь:*

Представительство АО «Novartis Pharma Services AG» (Швейцарская Конфедерация) в Республике Беларусь;

220069, г. Минск, пр-т Дзержинского, 5, пом.3, офис 3-1

Тел.: +375173600365

Электронная почта: [drugsafety.cis@novartis.com](mailto:drugsafety.cis@novartis.com)

**Листок-вкладыш пересмотрен****Прочие источники информации****Условия отпуска из аптек**

По рецепту врача.