



НД РБ 6100 - 2012 *Горбу*

## ИНСТРУКЦИЯ

по медицинскому применению препарата

### ТАУФОРИН «ОЗ» (TAUFORIN «O3»)

#### **Общая характеристика:**

**международное название:** taurinum

**состав:**

**действующее вещество:** таурин;

1 мл содержит таурина 40 мг;

**вспомогательные вещества:** метилпарагидроксибензоат (нипагин) (E 218), вода очищенная.

**Лекарственная форма.** Капли глазные.

**Фармакотерапевтическая группа.** Различные офтальмологические средства. Код АТС S01X A.

#### **Клинические характеристики.**

**Показания.** Дистрофические поражения сетчатки глаза, включая наследственные тапеторетинальные дегенерации, дистрофии роговицы, старческие, диабетические, травматические и лучевые катаракты; как средство стимуляции восстановительных процессов при травмах роговицы (в составе комплексной терапии).

В составе комплексной терапии травм и дистрофии роговицы глаза, включая наследственные тапеторетинальные дегенерации, катаракты (возрастной, диабетической, травматической, лучевой). Открытоуголовая глаукома (вместе с тимололом).

**Противопоказания.** Индивидуальная повышенная чувствительность к компонентам препарата.

**Способ применения и дозы.** Препарат назначают взрослым. Непосредственно перед применением тщательно подержать флакон с препаратом в ладони, чтобы нагреть его до температуры тела. Открутить крышку флакона. Закапывать по 2-3 капли 2-4 раза в сутки в конъюнктивальный мешок пораженного глаза путем легкого нажатия на дно флакона.

Курс лечения при травмах – 1 месяц, при катарактах – 3 месяца (повторять с интервалом 1 месяц).

Для лечения тапеторетинальной дегенерации и других дистрофических заболеваний сетчатки, проникающих ран роговицы препарат вводят под конъюнктиву: по 0,3 мл 4 % раствора 1 раз в сутки в течение 10 дней. Курс повторяют через 6-8 месяцев.

При открытоуголовой глаукоме инстиллируют 2-3 капли в каждый конъюнктивальный мешок 2 раза в сутки за 20-30 минут до применения тимолола. Курс лечения определяют индивидуально.

**Побочные реакции.** При применении препарата могут возникнуть аллергические реакции наподобие аллергического конъюнктивита, вызванные индивидуальной гиперчувствительностью к компонентам препарата.

**Передозировка.** Данных о передозировке препарата нет.

**Применение в период беременности или кормления грудью.** Данных относительно применения препарата в период беременности или кормления грудью нет.

**Особенности применения.** При открытоуголовой глаукоме препарат применяют в сочетании с тимололом за 20-30 минут до закапывания тимолола.



**Дети.** Эффективность и безопасность применения препарата детям не исследовались, поэтому не следует назначать препарат этой возрастной категории пациентов.

**Способность влиять на скорость реакции при управлении автотранспортом или работе с другими механизмами.** Действие препарата на организм человека во время управления автотранспортом или при работе с другими механизмами не изучалось.

Для пациентов, у которых после инстилляций Тауфорина «ОЗ» появляются кратковременные нарушения зрения, влияющие на работу со сложной техникой, станками и другим оборудованием, требующим четкости зрения, не рекомендуется в период лечения водить машину или работать со сложными механизмами.

**Взаимодействие с другими лекарственными средствами и другие виды взаимодействий.** При одновременном применении с глазными каплями тимолола наблюдается потенцированное снижение внутриглазного давления, а также потенцированное снижение артериального давления.

#### **Фармакологические свойства.**

**Фармакодинамика.** Таурин относится к аминокислотным препаратам, стимулирующим репаративные регенерационные процессы при заболеваниях сетчатки глаза дистрофического характера, травматических поражениях тканей глаза, патологических процессах, сопровождающихся резким нарушением метаболизма этих тканей. Как аминокислота, содержащая серу, препарат способствует нормализации функций клеточных мембран, оптимизации энергетических и обменных процессов, поддержанию постоянства электролитного состава цитоплазмы клеток, торможению синаптической передачи (нейромедиаторная роль).

Есть данные об эффективности препарата как средства, снижающего внутриглазное давление у больных глаукомой.

**Фармакокинетика.** При закапывании препарат проникает вглубь глаза, где и оказывает свое специфическое действие. При применении в терапевтических дозах таурин практически не всасывается в системный кровоток.

#### **Фармацевтические характеристики.**

**Основные физико-химические свойства:** бесцветная прозрачная жидкость.

**Срок годности.** 3 года.

Срок хранения раствора после раскрытия флакона – 14 суток.

#### **Условия хранения.**

Хранить при температуре не выше 25 °С в оригинальной упаковке.

Хранить в недоступном для детей месте.

#### **Упаковка.**

По 5 мл во флаконах, по 3 флакона с крышкой-капельницей в картонной пачке.

**Категория отпуска.** По рецепту.

#### **Производитель.**

ООО «Опытный завод «ГНЦЛС».

#### **Местонахождение.**

Украина, 61057, г. Харьков, ул. Воробьева, 8.

