

Склад

діюча речовина: taurine;

1 мл розчину містить таурину 40 мг;

допоміжні речовини: метилпарагідроксибензоат (ніпагін) (Е 218), вода очищена.

Лікарська форма

Краплі очні.

Основні фізико-хімічні властивості: безбарвна прозора рідина.

Фармакотерапевтична група

Засоби, що застосовують в офтальмології. Код АТХ S01X A.

Фармакодинаміка

Тауфон містить таурин – сірковмісну амінокислоту, що утворюється в організмі у процесі перетворення цистеїну. Таурин бере участь у синтезі пластичного матеріалу, внаслідок чого стимулює репаративні і регенеративні процеси при захворюваннях очей дистрофічного характеру та/або у патологічних процесах, що супроводжуються різким порушенням метаболізму очних тканин, у тому числі – при травмах очей. Сприяє нормалізації функцій клітинних мембран, оптимізації енергетичних і обмінних процесів, підтримці сталості електролітного складу цитоплазми клітин, гальмуванню синаптичної передачі.

Фармакокінетика

При закапуванні препарат проникає всередину ока, де і чинить свою специфічну дію. При застосуванні у терапевтичних дозах таурин практично не всмоктується у системний кровотік.

Показання

- Дистрофічні ураження рогівки та сітківки ока, включаючи спадкові тапеторетинальні дегенерації;
- катаракти (вікові, діабетичні, травматичні, променеві);
- як засіб стимуляції репаративних процесів при травмах рогівки;
- відкритокутова глаукома (як додатковий засіб).

Протипоказання

Гіперчутливість до таурину або до інших компонентів препарату.

Взаємодія з іншими лікарськими засобами та інші види взаємодій

При одночасному застосуванні з очними краплями тимололу спостерігається потенційоване зниження внутрішньоочного та артеріального тиску.

При одночасному призначенні кількох лікарських засобів для місцевого застосування в око необхідно вводити їх з інтервалом 10-15 хвилин. Очні мазі слід застосовувати останніми.

Особливості застосування

При відкритокутовій глаукомі препарат застосовувати у поєднанні з тимололом за 20-30 хвилин до закапування тимололу.

Здатність впливати на швидкість реакції при керуванні автотранспортом або іншими механізмами

Дія препарату на організм людини під час керування автотранспортом або при роботі з іншими механізмами не вивчалася.

Як і у випадку застосування інших офтальмологічних препаратів для місцевого застосування, тимчасове затуманення зору або інші порушення зору можуть впливати на здатність керувати автотранспортом або іншими механізмами. Якщо затуманення зору виникає під час закапування, пацієнту необхідно зачекати, поки зір проясниться, перш ніж керувати автотранспортом або працювати з іншими механізмами.

Застосування у період вагітності або годування груддю

Ефективність та безпеку застосування препарату у період вагітності або годування груддю не досліджували.

Спосіб застосування та дози

Препарат призначати дорослим. Безпосередньо перед застосуванням бажано потримати флакон з препаратом у долоні, щоб підігріти його до температури тіла.

Для лікування катаракти призначати по 2-3 краплі 2-4 рази на добу щодня. Термін лікування – 3 місяці. Курс повторити з інтервалом в 1 місяць.

При травмах застосовувати по 2-3 краплі 2-4 рази на добу протягом 1 місяця.

Для лікування тапеторетинальної дегенерації та інших дистрофічних захворювань сітківки, проникаючих травм рогівки препарат вводити під кон'юнктиву по 0,3 мл 4 % розчину 1 раз на добу протягом 10 днів. Курс лікування повторити через 6-8 місяців.

При відкритокутовій глаукомі препарат закапувати по 2-3 краплі у кон'юнктивальний мішок 2 рази на добу за 20-30 хвилин до застосування тимололу. Курс лікування визначається лікарем індивідуально.

Діти

Ефективність і безпека застосування препарату дітям не досліджувалися.

Передозування

Випадки передозування не описані.

Побічні реакції

В окремих пацієнтів можливий розвиток алергічних реакцій, гіперемії кон'юнктиви, свербіжу, печіння та різи в очах.

Термін придатності

4 роки.

Термін зберігання розчину після розкриття флакону 14 діб.

Умови зберігання

Зберігати при температурі не вище 25 °С в оригінальній упаковці.

Зберігати у недоступному для дітей місці.

Упаковка

По 5 мл у флаконах № 3 з кришкою-крапельницею у пачці; по 10 мл у флаконі з кришкою-крапельницею у пачці.

Категорія відпуску

За рецептом.

Виробник

Товариство з обмеженою відповідальністю «Дослідний завод «ГНЦЛС».

Місцезнаходження виробника та його адреса місця провадження діяльності

Україна, 61057, Харківська обл., місто Харків, вулиця Воробйова, будинок 8.

Джерело інструкції

Інструкцію лікарського засобу взято з офіційного джерела — [Державного реєстру лікарських засобів України](#).