

ІНСТРУКЦІЯ
для медичного застосування препарату
ПІЛОКАРПІНУ ГІДРОХЛОРИД
(PILOCARPINI HYDROCHLORIDUM)

Загальна характеристика:

міжнародна та хімічна назви: Pilocarpini hydrochloridum; (3S – цис) – 3-етилдигідро – 4 - (1 – метил – 1H – імідазол – 5-іл – 2(3H) – фуранон;

основні фізико-хімічні властивості: безбарвна прозора або злегка опалесціюча рідина;

склад: пілокарпіну гідрохлориду – 0,05 г;

допоміжні речовини: метилцелюлоза водорозчинна, ніпагін, вода очищена.

Форма випуску. Очні краплі.

Фармакотерапевтична група. Засоби, що застосовують в офтальмології. Протиглаукомні препарати і міотичні засоби. АТС S01E B01.

Фармакологічні властивості.

Фармакодинамика. Пілокарпіну гідрохлорид належить до холіноміметичних засобів. Механізм дії обумовлений збудженням периферичних м-холінорецепторів, що викликає ряд специфічних ефектів, у тому числі звуження зіниці з одночасним зменшенням внутрішньоочного тиску і покращанням трофічних процесів у тканинах ока. Системні ефекти пілокарпіну пов'язані з м-холіноміметичною дією препарату і містять у собі посилену секрецію травних і бронхіальних залоз, різке підвищення потовиділення, підвищення тонуусу гладких м'язів бронхів, кишечника, матки, жовчного і сечового міхурів.

Фармакокінетика. При закапуванні у кон'юнктивальний мішок ока в звичайних концентраціях пілокарпін мало всмоктується, не проявляючи помітного системного впливу.

Показання для застосування. Пілокарпіну гідрохлорид з метилцелюлозою призначають при глаукомі і транзиторному підвищенні внутрішньоочного тиску. Також препарат застосовують для поліпшення трофіки ока при тромбозі центральної вени сітківки, гострому тромбозі артерії сітківки, при атрофії зорового нерва і при крововиливах у склоподібне тіло.

Спосіб застосування і дози. 1 – 2 краплі 1% розчину препарату закачують у кон'юнктивальний мішок 1 – 2 рази на добу. Залежно від показань та індивідуальної чутливості хворого до пілокарпіну інтервал між інстиляціями і кількість останніх на курс лікування визначаються лікарем.

Побічна дія. Можуть виникнути біль в оці, порушення зору.

Протипоказання. Гострий запальний процес тканин ока.

Передозування. Даних про передозування препарату немає.

Особливості застосування. При наявності початкової катаракти міотичний ефект препарату може викликати минуше погіршення зору. Лікування проводять при постійному контролі внутріочного тиску.

Вагітність та період лактації.

Даних по використанню препарату у вагітних та матерів, що годують дитину груддю, немає.

Взаємодія з іншими лікарськими засобами. Не досліджена.

Умови та термін зберігання. Зберігають при температурі 8-15 С, в захищеному від світла місці, недоступному для дітей. Термін зберігання 3 роки.

Умови відпуску. За рецептом.

Упаковка. Флакон 5 мл.

Виробник. Філія ТОВ “Дослідний завод “ГНЦЛС”

Адреса. Україна, м. Харків, вул. Воробйова, 8.