

ИНСТРУКЦИЯ

(информация для пациентов)

по медицинскому применению лекарственного средства

ПИЛОКАРПИНА ГИДРОХЛОРИД

Торговое название: Пилокарпина гидрохлорид.

Международное непатентованное название: Пилокарпин (Pilocarpine).

Форма выпуска: раствор (капли глазные) 10 мг/мл.

Описание: прозрачный бесцветный раствор.

Состав на одну тюбик-капельницу (1 мл):

активное вещество: пилокарпина гидрохлорида – 10 мг;

вспомогательные вещества: борная кислота, вода для инъекций.

Фармакотерапевтическая группа: Препараты для лечения заболеваний глаз. Противоглаукомные препараты и миотики. Парасимпатомиметики.

Код АТС: S01EB01.

Фармакологическое действие

М-холиностимулирующее средство, оказывает миотическое и противоглаукомное действие. Повышает секрецию пищеварительных, бронхиальных и потовых желез, тонус гладких мышц бронхов, кишечника, желчного и мочевого пузыря, матки. Вызывает сокращение циркулярной (миоз) и цилиарной мышц (спазм аккомодации), увеличивает угол передней камеры глаза (оттягивается корень радужки), повышает проницаемость трабекулярной зоны (трабекула натягивается, и происходит открытие заблокированных участков шлеммова канала), улучшает отток водянистой влаги из глаза и в конечном итоге снижает внутриглазное давление. При первичной открытоугольной глаукоме инстилляция 1% раствора вызывает снижение внутриглазного давления на 25-26%. Начало эффекта – через 30-40 минут, достигает максимума через 1,5-2 ч и продолжается в течение 4-8 ч.

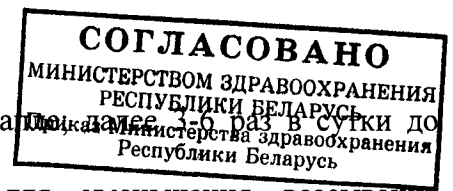
Показания к применению

- для снижения повышенного внутриглазного давления в случае:
 - хронической открытоугольной глаукомы;
 - острого приступа закрытоугольной глаукомы;
- для диагностики причин мидриаза;
- необходимость сужения зрачка после инстилляции мидриатиков.

Способ применения и режим дозирования

При первичной глаукоме закапывать в каждый глаз по 1-2 капли 2-4 раза в сутки. Суточная доза, а также длительность курса лечения определяются врачом в зависимости от уровня внутриглазного давления. При необходимости препарат можно комбинировать с β -адреноблокаторами.

При остром приступе закрытоугольной глаукомы пилокарпин назначают на протяжении первого часа – каждые 15 минут по 1 капле; на протяжении 2-3 ч – каждые 30 минут по 1



капле; на протяжении 4-6 ч – каждые 60 минут по 1 капле, закапывая 3-6 раз в сутки до купирования приступа.

Рекомендации по использованию тьюбик-капельниц: для уменьшения всасывания рекомендуется после инстилляции пережимать глазной канал на 1-2 минуты, надавливая пальцем у внутреннего угла глаза.

Перед применением лекарственного средства снять с тьюбик-капельницы защитный колпачок, ножницами отрезать мембрану горловины корпуса, не повреждая резьбовую часть.

Вымойте руки перед закапыванием.

Запрокиньте голову назад.

Оттяните нижнее веко вниз и посмотрите вверх.

Переверните корпус тьюбик-капельницы с лекарственным средством горловиной вниз и мягким движением, нажимая на корпус тьюбик-капельницы, закапайте 1 каплю в пространство между веком и глазным яблоком.

Не прикасайтесь кончиком тьюбик-капельницы к векам, ресницам и не трогайте его руками.

Закройте глаз и промокните его сухим ватным тампоном.

Не открывая глаз, слегка прижмите его внутренний угол на 2 минуты. Это позволит повысить эффективность капель и снизить риск развития системных побочных реакций.

Вымойте руки после применения.

После применения держите тьюбик-капельницу плотно закрытой.

Побочное действие

Местные побочные явления: миоз, кратковременная боль в глазу, покраснение, спазм accommodation как следствие устойчивого миоза (в ночное время суток), снижение остроты зрения, головная боль в висках и параорбитальных участках, усиленное слезотечение, аллергический конъюнктивит и дерматит кожи век, поверхностный кератит, зуд в области глаз, миопия, фотофобия, гиперемия конъюнктивы, отек и эрозия роговицы, спазм цилиарной мышцы, редко – отслойка сетчатки.

Системные побочные явления развиваются очень редко: бронхоспазм, головная боль, головокружение, гиперсаливация, ринорея, отек легких, повышение артериального давления, брадикардия, сосудистые нарушения, артериальная гипотензия, повышенная потливость, тошнота, рвота, диарея.

Длительное лечение может привести к развитию фолликулярного конъюнктивита, контактного дерматита век, кератопатии, катаракты, обратимому помутнению хрусталика, изменениям конъюнктивальной ткани.

В случае возникновения вышеперечисленных побочных реакций или побочных реакций, не указанных в данной инструкции по медицинскому применению лекарственного средства, необходимо обратиться к врачу.

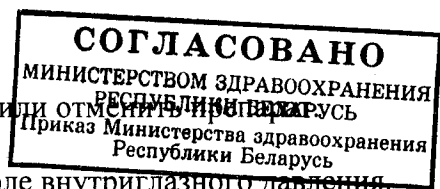
Противопоказания

Гиперчувствительность; ириты, иридоциклиты, иридоциклические кризы, передние увеиты и другие заболевания глаз, при которых миоз нежелателен; обострения бронхиальной астмы, состояния после офтальмологических операций, амнестические указания на отслойку сетчатки, закрытоугольная глаукома, беременность, лактация (в период применения препарата следует прекратить грудное вскармливание).

С осторожностью следует применять у молодых пациентов с высокой степенью миопии; при повреждениях конъюнктивы и роговицы; при заболеваниях сердца, артериальной гипертензии, бронхиальной астме, язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки, затруднении мочеиспускания и болезни Паркинсона.

Передозировка

Симптомы: возможно снижение артериального давления, брадикардия и другие нарушения сердечного ритма, тошнота, усиление перистальтики кишечника, повышенное потоотделение и другие проявления системного действия пилокарпина.



Лечение: необходимо уменьшить частоту инстилляций или отменить препарат.

Меры предосторожности

Лечение необходимо проводить при регулярном контроле внутриглазного давления. Возможна отслойка сетчатки, поэтому перед началом лечения необходимо исследование глазного дна, особенно у пациентов с уже имеющейся патологией сетчатой оболочки.

Для уменьшения всасывания рекомендуется после инстилляций пережимать глазной канал на 1-2 минуты, надавливая пальцем у внутреннего угла глаза. При наличии начальной катаракты миотический эффект может вызвать преходящее ухудшение зрения (ощущение близорукости), не требующей отмены препарата.

Интенсивно пигментированная радужка более устойчива к действию миотиков, поэтому для достижения эффекта требуется увеличение концентрации или частоты введений; в связи с этим возрастает опасность передозировки.

Увеличение концентрации и частоты инстилляций (6 и более) нецелесообразно, так как это не приводит к усилению гипотензивного эффекта и может вызывать системные побочные реакции. Желательно в течение года на 1-3 месяца пилокарпин заменять на другие немиотические препараты.

Применение в период беременности и кормления грудью. Исследования на животных показали, что пилокарпин обладает тератогенным эффектом. Препарат противопоказан для применения в период беременности. При необходимости назначения препарата в период лактации грудное вскармливание следует прекратить.

Влияние на способность к управлению автотранспортом и другими потенциально опасными механизмами. Необходимо соблюдать осторожность при вождении автотранспорта и занятии другими потенциально опасными видами деятельности, требующими повышенной концентрации внимания и быстроты психомоторных реакций.

Дети. Следует применять с осторожностью у детей до 18 лет (в связи с отсутствием данных по эффективности и безопасности препарата у детей и подростков до 18 лет).

Взаимодействие с другими лекарственными средствами

Антагонистами пилокарпина гидрохлорида являются атропин и другие м-холиноблокаторы. При одновременном применении с адреномиметиками – антагонизм действия (на диаметр зрачка). Тимолол и фенилэфрин усиливают снижение внутриглазного давления (уменьшают продукцию внутриглазной жидкости). Возможно применение в комбинации с симпатомиметиками, бета-адреноблокаторами, ингибиторами карбоангидразы. М-холиномиметическая активность снижается трициклическими антидепрессантами, производными фенотиазина, хлорпротиксеном, клозапином; усиливается – ингибиторами холинэстеразы. Возможно развитие брадикардии и снижение артериального давления во время общей анестезии с применением галотана (у больных, использующих пилокарпин в глазных каплях).

Условия хранения

В защищенном от света месте при температуре от 8°C до 15°C. Вскрытую тубик-капельницу хранить в защищенном от света месте при температуре от 8°C до 15°C в течение 7 суток.

Хранить в недоступном для детей месте.

Срок годности

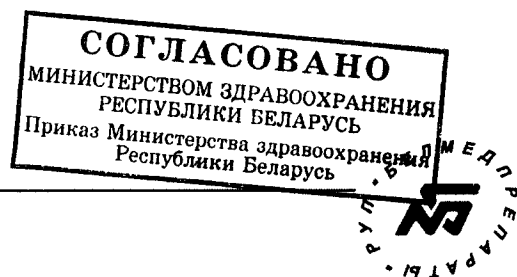
3 года.

Не использовать по истечении срока годности, указанного на упаковке.

Упаковка

По 1 мл в тубик-капельницы; 10 тубик-капельниц вместе с инструкцией по применению помещают в пачку.

Отпуск из аптек
По рецепту.



Производитель:
РУП "Белмедпрепараты",
Республика Беларусь, 220007, г. Минск,
ул. Фабрициуса, 30, т./ф.: (+375 17) 220 37 16,
e-mail: medic@belmedpreparaty.com
