Инструкция по применению
Арутимол Капли глазные 0,5 % 5 мл

Характеристики



Форма выпуска: Капли
Страна: Германия
Производитель: Валеант
Порядок отпуска: по рецепту
Действующее вещество: Тимолол
Количество в упаковке: 1
Дозировка действующего вещества: 0,50%
Срок годности: 36

Действующее вещество

Тимолол

Состав

Тимолола гидромалеат 6.83 мг, что соответствует содержанию тимолола 5 мгВспомогательные вещества: бензалкония хлорида раствор (50%), повидон К30, натрия дигидрофосфата дигидрат, натрия моногидрофосфата додекагидрат, динатрия эдетат дигидрат, вода д/и.

Форма выпуска

Капли

Фармакокинетика

При местном применении тимолол быстро проникает через роговицу. После инстилляции глазных капель Cmax тимолола в водянистой влаге передней камеры глаза достигается через 1-2 ч.80% тимолола, применяемого в виде глазных капель, попадает в системный кровоток путем абсорбции через сосуды конъюнктивы, слизистой оболочки носа и слезного тракта. Выведение метаболитов тимолола осуществляется преимущественно почками.У новорожденных и детей младшего возраста Cmax тимолола в плазме крови превышает этот показатель в плазме крови взрослых.

Показания

Повышенное внутриглазное давление (глазная гипертензия);открытоугольная глаукома;вторичная глаукома (в т.ч. афакическая);закрытоугольная глаукома (в комбинации с миотиками в качестве дополнительного средства для снижения ВГД); врожденная глаукома (при недостаточной эффективности других терапевтических мероприятий).

Способ применения и дозы

В начале терапии закапывают по 1 капле 0.25% или 0.5% глазных капель Арутимол в конъюнктивальный мешок 2 раза/сут.При нормализации внутриглазного давления поддерживающая доза - 1 капля 0.25% глазных капель 1 раз/сут.Лечение Арутимолом проводится, как правило, в течение продолжительного времени. Перерыв или изменение дозы проводятся только по предписанию лечащего врача.

Противопоказания

Бронхиальная астма или другие тяжелые хронические обструктивные заболевания дыхательных путей;синусовая брадикардия;кардиогенный шок;AV-блокада II или III степени;сердечная недостаточность;дистрофические процессы в роговице;тяжелый атрофический ринит;беременность;период лактации;детский возраст до 18 лет; аллергические реакции на компоненты препарата.С осторожностью следует применять препарат у пациентов с легочной недостаточностью, тяжелой цереброваскулярной недостаточностью, хронической сердечной недостаточностью, сахарным диабетом, гипогликемией, тиреотоксикозом, миастенией, синдромом Рейно, феохромоцитомой, а также одновременно с другими бета-адреноблокаторами.У пациентов с сахарным диабетом, принимающих инсулин или пероральные гипогликемические средства, тимолол может привести к гипогликемии.

Применение при беременности и кормлении грудью

Противопоказано применение Арутимола при беременности и в период лактации (грудного вскармливания).

Побочные действия

Местные реакцииСо стороны органа зрения: раздражение, гиперемия конъюнктивы, кожи век, жжение и зуд в глазах, слезотечение, светобоязнь, отек эпителия роговицы, точечная поверхностная кератопатия, гипестезия роговицы, диплопия, птоз. При проведении фистулизирующих противоглаукомных операций возможно развитие отслойки сетчатки в послеоперационном периоде.Системные реакцииСо стороны сердечно-сосудистой системы: сердечная недостаточность, брадикардия, брадиаритмия, снижение АД, коллапс, AV-блокада, остановка сердца, учащенное сердцебиение, гипоперфузия головного мозга, преходящие нарушения мозгового кровообращения.Со стороны дыхательной системы: ринит, одышка, бронхоспазм, легочная недостаточность.Со стороны ЦНС и периферической нервной системы: головная боль, головокружение, слабость, депрессия, парестезии.Со стороны пищеварительной системы: тошнота, диарея.Аллергические реакции: крапивница.Со стороны кожных покровов: экзема, алопеция.Прочие: нарушение половых функций.

Передозировка

Симптомы: возможно развитие системных эффектов, характерных для бета-адреноблокаторов: головокружение, головная боль, аритмия, брадикардия, снижение АД, сердечная недостаточность, бронхоспазм, тошнота, рвота.Лечение: немедленно промыть глаза водой или 0.9% раствором натрия хлорида; при необходимости проводят симптоматическую терапию.

Взаимодействие с другими препаратами

Совместное использование Арутимола с глазными каплями, содержащими эпинефрин, может вызвать расширение зрачка.Специфическое действие препарата - снижение внутриглазного давления усиливается при одновременном использовании глазных капель, содержащих эпинефрин и пилокарпин; закапывать в глаза два бета-адреноблокатора не следует.Снижение АД и замедление сердечного ритма могут потенцироваться при совместном применении Арутимола с блокаторами кальциевых каналов, резерпином и бета-адреноблокаторами.Одновременное применение с инсулином или пероральными гипогликемическими средствами может привести к гипогликемии.Тимолол усиливает действие миорелаксантов, поэтому необходима отмена препарата за 48 ч до планируемого хирургического вмешательства с применением общей анестезии.Эти данные могут относиться и к лекарственным препаратам, которые были применены незадолго до этого.

Особые указания

Пациент должен быть предупрежден о необходимости регулярно посещать врача для измерения внутриглазного давления и обследования роговицы, а также в случае развития побочных реакций.Если пациент носит мягкие контактные линзы, то ему не следует применять препарат Арутимол, т.к. консервант может адсорбироваться в мягких контактных линзах и оказать неблагоприятное воздействие на ткани глаза. Сразу после закапывания возможно кратковременное снижение четкости зрения. Следует вынимать жесткие контактные линзы перед закапыванием препарата и устанавливать их вновь спустя 15 мин.При переводе пациентов на лечение препаратом Арутимол может потребоваться коррекция рефракции после эффектов, вызванных применявшимися ранее миотиками.В случае предстоящего оперативного вмешательства с применением общей анестезии, необходимо отменить препарат за 48 ч.Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмамиВ период лечения необходимо соблюдать осторожность при вождении автотранспорта и занятии другими потенциально опасными видами деятельности, требующими повышенной концентрации внимания, быстроты психомоторных реакций и хорошего зрения (в течение 30 минут после закапывания в глаз), т.к. препарат может способствовать снижению АД, возникновению чувства усталости и головокружения. В еще большей степени это имеет место при взаимодействии препарата с алкоголем.

Условия хранения

В защищенном от солнца помещении