**ОПТИФЛЕКС**

**Инструкция**

**по медицинскому применению лекарственного средства**

**Торговое название:** Оптифлекс.

**Международное непатентованное название:** Метилэтилпиридинол.

**Лекарственная форма:** Капли глазные 1 % - 10 мл.

**Состав**: *1 мл препарата содержит:*

*активное вещество*: метилэтилпиридинола гидрохлорид 10,00 мг,

*вспомогательные вещества:* динатрия фосфат додекагидрат, калия дигидрофосфат, гипромеллоза, натрия бензоат, натрия сульфит безводный, вода для инъекций.

**Описание:** Прозрачный или слегка опалесцирующий, бесцветный или коричневато-желтого цвета раствор.

**Фармако-терапевтическая группа:** Офтальмологические препараты.  Другие препараты для лечения заболеваний глаз. Антиоксидантное средство.

**Код АТХ:** S01XA.

**Фармакологические свойства:**

*Фармакокинетика:*

При применении глазных капель Оптифлекс активное вещество в биологически активных концентрациях не поступает в системный кровоток. Терапевтическая концентрация в тканях глаза достигается при однократном закапывании. Метилэтилпиридинол не накапливается в органах и тканях. В течение первых двух часов после применения концентрация метилэтилпиридинола в крови быстро снижается, через 24 часа лекарственное средство в крови отсутствует. В тканях глаза концентрация метилэтилпиридинола выше, чем в крови.

*Фармакодинамика:*

Ангиопротектор, уменьшает проницаемость капилляров и укрепляет сосудистую стенку, является антиоксидантом, антигипоксантом и антиагрегантом.

Эффективно ингибирует свободнорадикальные процессы, обладает мембраностабилизирующим действием, препятствует перекисному окислению липидов клеточных мембран. Повышает устойчивость тканей к нехватке кислорода. Оказывает благоприятное влияние на систему свертывания крови: тормозит агрегацию тромбоцитов, снижает общий индекс коагуляции, удлиняет время свертывания крови. Усиливает процесс фибринолиза.

Обладает ретинопротекторными свойствами, защищает сетчатку и другие ткани глаза от повреждающего действия света высокой интенсивности, способствует рассасыванию внутриглазных кровоизлияний, улучшает микроциркуляцию глаза. Стимулирует репаративные процессы в роговице (в том числе после операции или травмы).

**Показания к применению:**

- лечение и профилактика воспалений и ожогов роговицы;

- лечение кровоизлияний в переднюю камеру глаза;

- лечение и профилактика кровоизлияний в склеру у пациентов пожилого возраста;

- тромбоз центральной вены сетчатки и ее ветвей;

- лечение осложнений миопии (дистрофические изменения в сетчатке);

- диабетическая ретинопатия;

- защита роговицы (при ношении контактных линз);

- для защиты сетчатки глаза от воздействия света высокой интенсивности (лазерные и солнечные ожоги, при лазерокоагуляции).

**Способ применения и дозы:**

Только для местного применения.

Препарат закапывают в конъюнктивальный мешок по 1-2 капли 2-3 раза в день. Продолжительность курса лечения зависит от течения заболевания (обычно составляет 3-30 дней) и определяется врачом. При необходимости и хорошей переносимости курс лечения может быть продлен до 6 месяцев. Курс лечения может повторяться 2-3 раза в год.

Следует избегать прикосновения кончика капельницы к каким-либо поверхностям, чтобы избежать микробного загрязнения содержимого флакона.

**Побочные действия:**

Ощущение жжения, зуд, кратковременная гиперемия конъюнктивы, редко - местные аллергические реакции.

**Противопоказания:**

- гиперчувствительность к метилэтилпиридинолу или к другим компонентам препарата;

- беременность и период лактации;

- детский и подростковый возраст до 18 лет.

**Лекарственные взаимодействия:**

Негативных проявлений при применении метилэтилпиридинола на фоне терапии другими лекарственными препаратами не описано.

**Особые указания:**

При необходимости одновременного использования других офтальмологических лекарственных средств Оптифлекс следует закапывать последним, после полного всасывания предшествующих лекарственных препаратов (не менее чем через 10-15 минут).

**Особенности влияния лекарственного средства на способность управлять транспортным средством или потенциально опасными механизмами:**

Пациентам, у которых после применения препарата временно теряется четкость зрения, следует избегать потенциально опасных видов деятельности, требующих повышенного внимания и скорости психомоторных реакций.

**Передозировка:**

Случаев передозировки не зарегистрировано.

**Форма выпуска и упаковка:**

По 10 мл препарата помещают в пластиковый флакон с пробкой-капельницей и завинчивающимся защитным колпачком, снабженным предохранительным кольцом.

По 1 флакону вместе с инструкцией по медицинскому применению вкладывают в пачку из картона.

**Условия хранения:**

Хранить при температуре не выше 25 °С.

Период применения после вскрытия флакона не более 4 недель.

Хранить в недоступном для детей месте!

**Срок хранения:**

3 года.

Не применять по истечении срока хранения.

**Условия отпуска из аптек**

По рецепту.

**Произведено для:**

**MAXX-PHARM LTD.**

**Лондон, Великобритания**

﻿