**ЦИТЕРОН 1**

**Инструкция**

**по медицинскому применению лекарственного средства**

**Торговое название препарата:** Цитерон 1.

**Международное непатентованное название:** Гиалуроновая кислота + цитиколин.

**Лекарственная форма:** Капли глазные стерильные, 10 мл.

**Описание изделия:** Прозрачный, бесцветный раствор.

**Фармако-терапевтическая группа:** Офтальмологический нейропротектор.

**Состав:**

гиалуроновая кислота 0,2%, цитиколина мононатриевая соль 2%, натрия фосфата моногидрат, натрия дигидрофосфата додекагидрат, натрия хлорид, бензалкония хлорид, вода для инъекций.

**Фармакологические свойства:**

*Фармакодинамика:* Цитерон 1 является офтальмологическим раствором, содержащим 0,2 % гиалуроновой кислоты с высокой молекулярной массой, полученной путем биотехнологического синтеза. Гиалуроновая кислота добавляется в мукомиметические, мукоадгезивные и вязко-эластичные растворы, полезные для улучшения стабильности слезной пленки и, таким образом, сохраняет глазную поверхность смазанной, увлажненной и защищенной. Кроме того, растворы, содержащие гиалуроновую кислоту способны создать благоприятную микросреду для восстановления глазной поверхности в случаях повреждения роговицы и конъюнктивы эпителия. Наличие цитиколина в Цитерон 1 оказывает благоприятную структурную поддержку в восстановлении целостности клеточных мембран, поврежденных вследствие дегенеративных глазных патологий. Увлажняющие и защитные свойства продукта обеспечивают облегчение в случае раздражения, жжения и ощущения инородного тела, вызванного экологическими факторами или длительным использованием видео терминалов. Цитерон 1 косвенно способствует физиологическим процессам реэпителизации роговицы после глазной хирургии, применения лазера или небольших царапин на поверхности роговицы (например, при глаукоме).

**Показания к применению:**

Местное применение в офтальмологии. Применяется при:

* Раздражении, жжении и ощущении инородного тела вызванного факторами: ветер, солнце, сухой воздух, соленая вода, дым, яркий свет, кондиционер, отопление, при длительном использовании гаджетов;
* Использовании контактных линз;
* Глаукоме и оптической глаукоматозной нейропатии;
* Диабетической ретинопатии;
* Ишемической оптической нейропатии;
* Макулодистрофии;
* Дегенеративных заболеваниях роговицы;
* Изменениях глазного дна, которые связаны с гипертонической болезнью: ангиопатия, ангиосклероз, ретинопатия;
* Кератите;
* Изменениях глазного дна связанных с аномалиями рефракции: миопия высокой степени, гиперметропия высокой степени;
* Амблиопии;
* До и после проведения кераторефракционных операций: фоторефракционной кератотомии, ЛАСИК и т.д.

**Способ применения**:

По 1 капле 2-3 раза в день по мере необходимости. Рекомендованный курс лечения 2 месяца трижды в год, или в течение 4 месяцев дважды в год (в зависимости от стадии заболевания).

**Побочное действие**:

Временная нечеткость зрения может наблюдаться после использования препарата. Рекомендуется подождать несколько секунд, прежде чем начинать любую деятельность, требующую четкость зрения.

**Противопоказания:**

- Индивидуальная непереносимость компонентов.   
**Меры предосторожности:**

• Не использовать в случае повреждения упаковки;

• Не использовать в случае непереносимости любого компонента препарата;

• Не использовать после истечения срока годности, указанного на упаковке;

• Избегать контакта капельницы с поверхностью глаза;

• Необходимо подождать 10-15 мин после использования капель перед применением других офтальмологических средств, для местного применения;

• Использовать не более 30 дней после вскрытия упаковки;

• Хранить в недоступном для детей месте;

• Только для внешнего применения в офтальмологии.

**Форма выпуска:**

Капли глазные стерильные, 10 мл.

**Условия хранения:**

Хранить при температуре не выше 25 °С.

**Срок годности**:

3 года. Не более 30 дней после вскрытия упаковки.

Не применять после истечения срока годности! Стерильно.

**Условия отпуска:**

Без рецепта.

**Произведено для:**

**MAXX-PHARM LTD.**

**Лондон, Великобритания**

﻿