

Слезин



Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- [Гипромеллоза](#)
- [Декстран](#)

Полезные ссылки:

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#)
[Госреестр](#)^{МНН} [МНН](#) [Википедия](#)^{МНН} [МНН](#)
[РЛС VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)^{англ}

Форма выпуска:

◇ **Капли глазные** в виде прозрачного, бесцветного раствора.

	1 мл
гипромеллоза	3 мг
декстран 70	1 мг

Вспомогательные вещества: глицерол - 2 мг, борная кислота - 3 мг, натрия тетрабората декагидрат - 350 мкг, калия хлорид - 1.2 мг, натрия хлорид - 6.2 мг, динатрия эдетата дигидрат - 500 мкг, бензалкония хлорид - 75 мкг, натрия гидроксида 1M раствор или хлористоводородной кислоты 1M раствор - до pH 7.4±0.1, вода очищенная - до 1 мл = 1.00645 г.

15 мл - флакон-капельницы полимерные (1) - пачки картонные.

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Кератопротекторный препарат. Слезин - искусственная слеза, улучшает увлажнение роговицы, повышает стабильность слезной пленки на поверхности роговицы.

Слезин содержит водорастворимую полимерную систему, которая в сочетании с естественной слезной жидкостью глаза улучшает увлажнение роговицы, обеспечивая гидрофильность поверхности роговицы за счет обычных процессов адсорбции на границе раздела пленки слезной жидкости и поверхности роговицы. Препарат физиологически смешивается с пленкой слезной жидкости, повышая ее устойчивость на поверхности роговицы.

Слезин

Фармакологическая база данных (<http://drugs.thead.ru>)

Уменьшает симптомы раздражения, связанные с синдромом сухого глаза, и защищает роговицу от высыхания. После однократного закапывания действие препарата сохраняется в течение 90 мин.

Фармакокинетика

Гипромеллоза имеет большой молекулярный вес (86 000 Дальтон) и поэтому всасывается медленно. Гипромеллоза является метаболически инертным материалом.

Показания к применению:

— синдром сухого глаза.

Противопоказания:

- детский и подростковый возраст до 18 лет (данных о возможности применения нет);
- повышенная чувствительность к компонентам препарата.

Способ применения и дозы:

Местно.

Закапывают по 1-2 капле в конъюнктивальный мешок каждого пораженного глаза по мере необходимости несколько раз в сутки или согласно предписаниям врача. Продолжительность лечения зависит от тяжести заболевания и назначается врачом. При отсутствии эффекта следует прекратить закапывание препарата.

Побочное действие:

Нечасто (0.1-1%): затуманивание зрения, чувство дискомфорта глаз (жжение, покалывание).

Редко (0.01-0.1%): покраснение глаз, слезотечение, усталость глаз.

Возможно развитие аллергических реакций.

Передозировка:

В настоящее время о случаях передозировки Слезина не сообщалось.

При попадании в глаза избыточного количества офтальмологического раствора следует промыть глаза теплой водой.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Применение препарата при беременности и в период лактации (грудного вскармливания) возможно только в том случае, когда предполагаемая польза для матери превышает потенциальный риск для плода или ребенка.

Адекватных и строго контролируемых клинических исследований по безопасности и эффективности применения препарата при беременности и в период лактации (грудного вскармливания) не проводилось.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Слезин не совместим с глазными каплями, содержащими соли металлов (в т.ч. цинка сульфат).

Особые указания и меры предосторожности:

При ношении контактных линз перед закапыванием препарата их следует снять и снова установить не ранее, чем через 15 мин после применения препарата.

Слезин

Фармакологическая база данных (<http://drugs.thead.ru>)

Препарат Слезин не следует применять для инъекций.

Если после 2-3 дней применения препарата нет улучшения, рекомендуется прервать лечение.

Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами

Из-за возможного затуманивания зрения, в период лечения необходимо соблюдать осторожность при вождении автотранспорта и занятии потенциально опасными видами деятельности, требующими повышенной концентрации внимания и быстроты психомоторных реакций.

Применение в детском возрасте

Противопоказан детям до 18 лет.

Условия хранения:

Препарат следует хранить в недоступном для детей, защищенном от света месте при температуре не выше 25°C.

После вскрытия флакона капли следует использовать в течение 4 недель.

Срок годности:

3 года.

Условия отпуска в аптеке:

Без рецепта.

Источник: <http://drugs.thead.ru/Slezin>