

[Химопсин](#)



Код АТХ:

- [D03BA](#)

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- [Трипсин](#)
- [Химотрипсин](#)

Полезные ссылки:

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

Форма выпуска:

Лиофилизат для приготовления раствора для местного и наружного применения	1 фл.
смесь химотрипсина и трипсина	50 мг

Флаконы объемом 5 мл (10) - пачки картонные.

Фармакотерапевтическая группа:

- [Метаболики](#)

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Ферментный препарат протеолитического действия, расщепляет некротическую ткань, не оказывая действия на живую ткань, вследствие наличия в ней специфических антиферментов. Разжижает вязкие секреты и экссудаты.

Показания к применению:

Нагноительные бронхолегочные заболевания:

- бронхоэктатическая болезнь;
- абсцесс легкого;
- ателектаз;

— экссудативный плеврит (для разжижения густой вязкой мокроты и санации дыхательных путей).

Заболевания ЛОР-органов:

- гнойный синусит;
- гнойный отит (острый, подострый, хронический);
- евстахеит с вязким экссудатом;
- после трахеостомии для облегчения удаления густого вязкого экссудата;
- хронический ринит.

В офтальмологии:

- заболевания роговицы (язва, герпетический кератит);
- ожог слизистой оболочки глаза;
- непроходимость слезовыводящих протоков;
- вялое заживление ран кожи век.

Ожоги, пролежни, трофические язвы, гнойные раны (очистка от гнойно-некротических масс, ускорение заживления).

Относится к болезням:

- [Абсцесс](#)
- [Бронхит](#)
- [Бронхоэктатическая болезнь](#)
- [Герпес](#)
- [Кератит](#)
- [Отит](#)
- [Плеврит](#)
- [Пролежни](#)
- [Раны](#)
- [Ринит](#)
- [Синусит](#)
- [Трахеит](#)
- [Трофические язвы](#)
- [Язва](#)

Противопоказания:

- хроническая сердечная недостаточность II-III степени;
- злокачественные новообразования;
- эмфизема легких с дыхательной недостаточностью;
- туберкулез легких (открытая форма);
- дистрофия и цирроз печени;
- вирусный гепатит;
- панкреатит;
- геморрагический диатез;
- повышенная чувствительность к химопсину.

Нельзя вводить в кровотокающие полости, наносить на изъязвленные поверхности злокачественных опухолей.

С осторожностью: эмпиема плевры туберкулезной этиологии (рассасывание экссудата может способствовать развитию бронхоплевральной фистулы).

Способ применения и дозы:

Химопсин

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

При заболеваниях органов дыхания препарат в дозе 25-30 мг растворяется в 5 мл дистиллированной воды и вводится в дыхательные пути через ингаляционный аппарат, бронхоскоп, эндотрахеальный зонд, трахеостомическую трубку. Число ингаляций - от 1 до 3-х раз в день в течение нескольких дней в зависимости от показаний. В растворы препарата можно добавлять антибиотики, бронхорасширяющие средства, усиливающие действие химопсина.

При хронических ринитах закапывают или орошают раствором Химопсина полость носа 2-3 раза в день (5 мг в 5 мл 0.9 % раствора натрия хлорида). При хронических гнойных отитах, осложненных холестеомой, после промывания 0.9 % раствором натрия хлорида закапывают в ухо 0.5% раствор Химопсина (на 0.9 % растворе натрия хлорида) 2-3 раза в день.

При термических ожогах III степени на струп наносится тонкий слой Химопсина из расчета 1 г на 100 см² раневой поверхности и прикрывается повязкой, смоченной в 0.9 % растворе натрия хлорида или 0.25% растворе прокаина. Сверху накладывается влагонепроницаемая повязка для замедления высыхания повязок. Смена повязок производится через сутки.

При лечении гнойных ран и пролежней препарат применяется в дозах 25-50 мг (в 10-50 мл 0.25% раствора прокаина). Раствором смачиваются стерильные марлевые тампоны, которые накладываются на раневую поверхность на срок от 2 часов до суток в зависимости от толщины гнойно-некротических масс. Повязки с Химопсином меняются через каждые 3-5 дней.

При лечении язв, ожогов роговицы и кератитов Химопсин применяется в виде глазных ванночек в растворе 1:500 ежедневно в течение 2-3 дней или в виде капель 0.25% раствора (готовится *ex tempore*) 4 раза в день в течение 1-2 дней по 2 капли.

Для лечения непроходимости слезоотводящих путей и ран кожи век препарат применяется в виде 1% раствора (готовится *ex tempore*), путем орошения раны и промывания слезоотводящих путей.

Побочное действие:

Возможно появление аллергических реакций.

После ингаляционного введения: изредка охриплость голоса, раздражение слизистой оболочки дыхательных путей, быстропроходящая субфебрильная температура.

В офтальмологии: могут отмечаться раздражение и отечность конъюнктивы; в таких случаях рекомендуется уменьшать концентрацию применяемого препарата.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Данных о применении препарата при беременности и в период кормления грудью нет.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Не описано.

Особые указания и меры предосторожности:

Перед применением препарата лицам, склонным к аллергическим реакциям, следует ввести разовую терапевтическую дозу антигистаминных препаратов (подкожно или внутримышечно). В ближайшие часы после ингаляций больной должен тщательно откашливать мокроту или ее следует удалять отсосом.

При нарушениях функции печени

Противопоказан при дистрофии и циррозе печени, вирусном гепатите.

Условия хранения:

В сухом, защищенном от света и недоступном для детей месте при температуре не выше +20°C.

Срок годности:

Химопсин

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

3 года.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

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