Химопсин



Код АТХ:

- D03BA

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Трипсин
- Химотрипсин

Полезные ссылки:

Цена в Яндексе Горздрав Столички Апрель
Госреестр[МНН] [МНН] Википедия[МНН] [МНН] Реестр ЕАЭС
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 кровоточащие полости, наносить на изъязвленные поверхности злокачественных опухолей.

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

Способ применения и дозы:

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 холестеотомой, 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 $см^2$ 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 субфебриальная 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°С.

Срок годности:

3 года.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

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