

ИНСТРУКЦИЯ

по применению лекарственного препарата для медицинского применения
«ТРИПСИН КРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ»

Регистрационный номер

Торговое наименование: Трипсин кристаллический

Группировочное наименование: трипсин

Лекарственная форма: лиофилизат для приготовления раствора для инъекций и местного применения.

Описание:

Лиофилизированный порошок или пористая масса уплотненная в таблетку белого или белого с желтоватым оттенком цвета.

Состав:

1 флакон содержит 10 мг трипсина.

Фармакотерапевтическая группа: протеолитическое средство.

Код ATX: D03BA

Фармакологические свойства

Трипсин кристаллический - ферментный препарат протеолитического действия, получаемый из поджелудочной железы крупного рогатого скота.

Трипсин обладает выраженными противовоспалительными и противоотечными свойствами, способен расщеплять омертвевшие участки тканей, фибринозные образования, вязкие секреты и экссудаты. По отношению к здоровым тканям фермент неактивен и безопасен в связи с наличием в них ингибиторов трипсина (специфических и неспецифических). Не влияет на систему гемостаза.

Показания к применению

Бронхэкстазическая болезнь, абсцессы легких, экссудативный плеврит, послеоперационные ателектазы, эмпиема плевры; лечение гнойных ран и ожогов;

хронические гнойные отиты, гнойные синуситы, гаймориты; острые тромбофлебиты, острые и хронические одонтогенные остеомиелиты, воспалительно-дистрофические формы пародонтоза, острые ириды и иридоциклиты, кровоизлияния в камере глаза и отеки окологлазничных тканей после травм и операций, непроходимость слезоотводящих путей.

Противопоказания

Гиперчувствительность, сердечная недостаточность, эмфизема легких с дыхательной недостаточностью, декомпенсированная форма туберкулеза легких, дистрофия и цирроз печени, инфекционный гепатит, поражения почек, панкреатит, геморрагический диатез.

Дозы и способ применения

Трипсин кристаллический применяется внутримышечно, интраплеврально, в виде аэрозолей и электрофореза.

Внутримышечно: трипсин взрослым по 0,005-0,01 г -1-2 раза в сутки, детям по 0,0025 г 1 раз в сутки. Для инъекций разводят, непосредственно перед применением, 0,005 г трипсина кристаллического 1-2 мл 0,9 % раствора натрия хлорида или 0,5-2 % раствора прокайн. Курс лечения 6-15 инъекций. Применяют также электрофорез с трипсином: на одну процедуру 10 мг трипсина (растворить в 15-20 мл дистиллированной воды), вводят с отрицательного плюса.

Ингаляционно: по 0,005-0,01 г в 2-3 мл 0,9 % раствора натрия хлорида через ингалятор или бронхоскоп. После ингаляции прополоскать рот теплой водой и промыть нос.

Глазные капли: 0,2-0,25 % раствор, который готовят непосредственно перед применением, 3-4 раза в сутки в течение 1-3 дней.

Интраплеврально: 1 раз в сутки 10-20 мг препарата, растворенного в 20-50 мл 0,9 % раствора натрия хлорида, после введения желательно частое изменение положения тела; на 2 день после инстилляции выпускают, как правило, разжиженный экссудат.

Местно: в виде присыпки или раствора, на сухие и некротизированные раны, накладывают компрессы (раствор готовят непосредственно перед применением:

50 мг трипсина растворяют в 5 мл стерильной воды или физиологического раствора, при лечении гнойных ран – в 5 мл фосфатного буферного раствора). Трехслойное тканое полотно из диальдегидцеллюлозы, пропитанное трипсином, накладывают на рану (после ее обработки) и закрепляют повязкой, оставляют на ране не более 24 ч. Перед применением полотно смачивают дистиллированной водой или раствором фурацилина. Время полного очищения раны от некротических тканей и гноя – 24-72 ч. При необходимости – применяют повторно.

Побочные эффекты

Аллергические реакции. Повышение температуры, тахикардия.

Болезненность и гиперемия в месте инъекции при внутримышечном введении.

При ингаляции трипсина могут появляться раздражение слизистых оболочек верхних дыхательных путей и охриплость голоса.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами

При ингаляции можно прибавить к раствору бронхорасширяющие вещества и антибиотики.

Применение во время беременности

Возможно только при условии, что ожидаемая польза для женщины превышает возможный риск, как для женщины, так и для ребенка.

Особые указания

Нельзя вводить препарат в очаги воспаления и в кровоточащие полости. Нельзя вводить препарат внутривенно. Нельзя наносить трипсин на изъязвленные поверхности злокачественных опухолей во избежание распространения злокачественного процесса

Форма выпуска

Лиофилизат для приготовления раствора для инъекций и местного применения, 10 мг.

По 10 мг действующего вещества во флаконы стеклянные вместимостью 5 мл, укупоренные пробками резиновыми медицинскими, обкатанные

колпачками алюминиевыми или обжатые колпачками комбинированными из алюминия с пластмассовой крышкой.

По 10 флаконов вместе с вкладышем из пленки поливинилхлоридной и инструкцией по медицинскому применению препарата в пачку из картона.

Условия хранения

В защищенном от света месте при температуре не выше 10 °C.

Хранить в недоступном для детей месте.

Срок годности

3 года.

Условия отпуска

По рецепту.

Юридическое лицо, на имя которого выдано регистрационное удостоверение/организация, принимающая претензии

ООО «Самсон-Мед», Россия

196158, г. Санкт-Петербург, Московское шоссе, д. 13,
тел. (812) 326-36-44, факс (812) 702-45-91

Производитель

ООО «Самсон-Мед», Россия