Нидаза-Имбио



Полезные ссылки:

Цена в Яндексе Горздрав Столички Апрель
Госреестр Википедия Реестр ЕАЭС
РЛС VIDAL Mail.Ru Drugs.com[англ]

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Ферментный препарат, выделенный из семенников крупного рогатого скота. Расщепляет основной компонент межуточного вещества соединительной ткани - гиалуроновую кислоту (мукополисахарид, в состав которого входят ацетилглюкозамин и глюкуроновая кислота, является цементирующим веществом соединительной ткани), уменьшает ее вязкость, повышает тканевую и сосудистую проницаемость, облегчает движение жидкостей в межтканевых пространствах; уменьшает отечность ткани, размягчает и уплощает рубцы, увеличивает объем движений в суставах, уменьшает контрактуры и предупреждает их формирование. Гиалуронидаза вызывает распад гиалуроновой кислоты до глюкозамина и глюкуровой кислоты и тем самым уменьшает ее вязкость. Продолжительность действия при в/к введении - до 48 ч.

Показания к применению:

Ожоговые, травматические, послеоперационные рубцы; длительно не заживающие язвы (в т.ч. лучевые); контрактура Дюпюитрена; тугоподвижность суставов, контрактуры суставов (после воспалительных процессов, травм), остеоартроз, анкилозирующий спондилоартрит, тяжелые заболевания поясничных дисков; хронический тендовагинит, склеродермия (кожные проявления), гематома мягких тканей поверхностной локализации; подготовка к кожно-пластическим операциям по поводу рубцовых стяжений.

Инфаркт миокарда, гидроцефалия.

Туберкулез легких (осложненный неспецифическими поражениями бронхов), воспалительные процессы в верхних дыхательных путях и бронхах с явлениями обструкции.

Комплексная терапия аллергического ринита, ревматоидного артрита, арахноидита.

Травматические поражения нервных сплетений и периферических нервов (плексит, неврит).

Для улучшения всасывания лекарственных средств, вводимых п/к и в/м.

Гифема, гемофтальм, ретинопатия различной этиологии.

Относится к болезням:

- Аллергия
- Анкилозирующий спондилоартрит

- Артрит
- Артроз
- Бронхит
- Гематомы
- Гидроцеле
- Гидроцефалия
- Миокардит
- Неврит
- Остеоартрит
- Остеоартроз
- Ретинопатия
- Ринит
- Склерит
- Склеродермия
- Спондилоартрит
- Тендовагинит
- Травмы

Противопоказания:

— гиперчувствительность;

— острые инфекционно-воспалительные заболевания;

— недавние кровоизлияния;

— для ингаляционного введения: туберкулез легких с выраженной дыхательной недостаточностью; легочное кровотечение, кровохарканье; острые интеркуррентные заболевания; злокачественные новообразования;

— свежее кровоизлияние в стекловидное тело;

— сопутствующий прием эстрогенов.

Способ применения и дозы:

При *рубцовых поражениях* п/к (под рубцово-измененные ткани) или в/м (вблизи места поражения) вводят по 64 УЕ (1 мл) ежедневно или через день (всего 10-20 инъекций).

При *травматических поражениях нервных сплетений и периферических нервов* вводят п/к в область пораженного нерва (64 УЕ в растворе прокаина) через день; на курс - 12-15 инъекций. Курс лечения при необходимости повторяют.

В *офтальмологии*: субконъюнктивально - 0.3 мл, парабульбарно - 0.5 мл, а также методом электрофореза.

Больным *туберкулезом легких с продуктивным характером воспаления* назначают в комплексной терапии для повышения концентрации антибактериальных лекарственных средств в очагах поражения в виде инъекций и/или ингаляций. Ингаляции проводят ежедневно 1 раз, используя 5 мл раствора (320 УЕ). Курс лечения состоит из 20-25 ингаляций. При необходимости проводят повторные курсы с промежутками 1.5-2 мес.

Наружно, в виде повязок, пропитанных раствором препарата. Для приготовления раствора каждые 64 УЕ растворяют в 10 мл стерильного 0.9% раствора натрия хлорида или кипяченой воды комнатной температуры. Этим раствором смачивают стерильную повязку, сложенную в 4-5 слоев, накладывают ее на пораженный участок, покрывают вощеной бумагой и фиксируют мягкой повязкой. Доза зависит от площади поражения (20-60 МЕ/кв.см), в среднем - 300 МЕ на повязку. Повязку накладывают ежедневно на 15-18 ч в течение 15-60 дней. При длительном применении через каждые 2 нед делают перерыв на 3-4 дня.

При применении *методом электрофореза* 300 МЕ растворяют в 60 мл дистиллированной воды, добавляют 2-3 кап 0.1% раствора хлороводородной кислоты и вводят с анода на пораженный участок в течение 20-30 мин. Курс лечения - 15-20 сеансов. Аппликационный режим дозирования можно чередовать с электрофорезом. Приготовленный раствор должен быть использован в течение 24 ч.

Побочное действие:

Аллергические реакции; при длительном применении - местнораздражающее действие.

Передозировка:

Симптомы: озноб, тошнота, рвота, головокружение, тахикардия, снижение АД, местный отек, крапивница, эритематозные высыпания.

Лечение: введение эпинефрина, ГКС; антигистаминных препаратов.

Применение при беременности и кормлении грудью:

С осторожностью назначают при беременности и в период лактации.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Улучшает всасывание лекарственных средств, вводимых п/к или в/м, усиливает эффект местных анестетиков.

Особые указания и меры предосторожности:

Раствор не следует вводить через катетер, в который ранее вводили растворы, содержащие катионы.

Растворы для инъекций готовят на 0.9% растворе натрия хлорида или 0.5% растворе прокаина, для ингаляций - на 0.9% растворе натрия хлорида , для электрофореза - на дистиллированной воде.

Перед началом лечения целесообразно провести тест с в/к введением 20 мкл гиалуронидазы.

Не следует вводить в зоны инфекционного воспаления и опухоли.

Источник: http://drugs.thead.ru/Nidaza-Imbio