

ИНСТРУКЦИЯ ПО МЕДИЦИНСКОМУ ПРИМЕНЕНИЮ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА

Мукосат®

Регистрационный номер:

Торговое наименование: Мукосат®

Международное непатентованное или группировочное наименование:

хондроитина сульфат.

Лекарственная форма: мазь для наружного применения.

Состав:

Состав на 1,0 г:

Действующее вещество: хондроитина сульфат натрия (в пересчете на сухое вещество) - 0,05 г.

Вспомогательные вещества: диметилсульфоксид 0,10 г, ланолин 0,15 г, вазелин 0,5 г, вода очищенная до 1,0 г, 1% раствор натрия гидроксида, 1 % раствор хлористоводородной кислоты.

Описание

Однородная мазь светло-желтого цвета с характерным запахом.

Фармакотерапевтическая группа: другие средства для лечения заболеваний костно-мышечной системы.

Код АТХ: M09AX

Фармакологические свойства

Фармакодинамика

Мукосат® нормализует обмен веществ в гиалиновой ткани, стимулирует регенерационные (восстановительные) процессы в суставном хряще, оказывает анальгезирующее и противовоспалительное действие, замедляет прогрессирование остеоартроза и остеохондроза.

Мукосат® содержит хондроитина сульфат, получаемый из тканей крупного рогатого скота. Хондроитина сульфат является высокомолекулярным мукополисахаридом, замедляющим резорбцию костной ткани и снижающим

потерю кальция. Хондроитина сульфат улучшает фосфорно-кальциевый обмен в хрящевой ткани, ускоряет процессы ее репарации, тормозит процессы дегенерации (разрушения) хрящевой ткани; препятствует коллапсу соединительной ткани; ингибирует ферменты, вызывающие поражение хрящевой ткани, стимулирует синтез глюкозаминогликанов, способствует регенерации (восстановлению) суставной сумки и хрящевых поверхностей суставов, увеличивает продукцию внутрисуставной жидкости. Это приводит к уменьшению болезненности и увеличению подвижности пораженных суставов.

Фармакокинетика

Абсорбция

В соответствии с данными, полученными в экспериментальных исследованиях на мышах с использованием радиомеченного ЗН-хондроитина сульфата, показатель всасываемости хондроитина сульфата составляет 14 %.

Распределение

Хондроитина сульфат после нанесения на кожу быстро и избирательно поступает в сустав с достижением максимальной концентрации через 30 минут.

Элиминация

Выведение препарата из хрящевой ткани состоит из двух фаз. Завершение быстрой фазы выведения происходит через 1 час после применения. Время удержания препарата в суставе составляет 5 часов.

Показания к применению

Мазь Мукосат показана к применению у взрослых в возрасте от 18 лет для лечения и профилактики остеохондроза, остеоартроза периферических суставов и позвоночника.

Противопоказания

Гиперчувствительность к хондроитина сульфату или к любому из вспомогательных веществ, входящих в состав препарата.

Нарушение целостности кожных покровов в местах предполагаемого нанесения препарата.

Меры предосторожности при применении

Беременность, период грудного вскармливания, детский возраст до 18 лет (эффективность и безопасность не установлены).

Применение при беременности и в период грудного вскармливания

Беременность

В связи с отсутствием данных о безопасности применения препарата во время беременности, применение препарата в этот период возможно, только если предполагаемая польза для матери превышает потенциальный риск для плода.

Период грудного вскармливания

Клинические данные о применении препарата у женщин в период грудного вскармливания отсутствуют.

Фертильность

Данные по фертильности отсутствуют.

Способ применения и дозы

Наружно. Мазь наносят тонким слоем на кожу над очагом поражения 2-3 раза в день и втирают в течение 2-3 минут до полного впитывания. Курс лечения 2-3 недели. При необходимости курс лечения повторяют.

Побочное действие

Классификация побочных реакций по органам и системам представлена с указанием частоты их возникновения: очень часто ($\geq 1/10$), часто (от $\geq 1/100$ до $< 1/10$), нечасто (от $\geq 1/1000$ до $< 1/100$), редко (от $\geq 1/10\ 000$ до $< 1/1\ 000$), очень редко ($< 1/10\ 000$), частота неизвестна (на основании имеющихся данных оценить невозможно).

Нарушения со стороны иммунной системы

Частота неизвестна: аллергические реакции.

При возникновении аллергической реакции следует прекратить применение препарата и обратиться к врачу.

Передозировка

Сведения о передозировке отсутствуют.

Взаимодействие с другими лекарственными препаратами

Случаи взаимодействия или несовместимости с другими лекарственными средствами не описаны.

Особые указания

Следует избегать попадания препарата на слизистые оболочки и открытые раны. Не применять препарат без консультации врача при беременности, в период грудного вскармливания и в детском возрасте.

Влияние на способность управлять транспортными средствами, механизмами

Препарат не оказывает влияние на способность управлять транспортными средствами, работать с механизмами и заниматься другими видами деятельности, требующими повышенного внимания и быстроты психомоторных реакций.

Форма выпуска

Мазь для наружного применения, 5 %.

По 30 г или 50 г препарата в тубах алюминиевых с внутренним лаковым покрытием с бушонами из полимерных материалов.

Каждую тубу вместе с инструкцией по медицинскому применению лекарственного препарата помещают в пачку картонную для потребительской тары.

Срок годности

3 года.

Не применять после истечения срока годности.

Условия хранения

При температуре не выше 25 °С.

Хранить в недоступном для детей месте.

Условия отпуска

Отпускают без рецепта.

Производитель

Закрытое акционерное общество «Зеленая дубрава» (ЗАО «Зеленая дубрава»)

Россия, 141801, Московская обл., г. Дмитров, ул. Профессиональная, д. 151.

Тел.: +7 (495) 993 99 95

СООТВЕТСТВУЕТ ЭКСПЕРТНОМУ ОТЧЕТУ
от 06.08.2025 № 19568
(ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ 0006)

**Держатель регистрационного удостоверения / Организация,
принимающая претензии потребителей:**

ООО «ДИАМЕД-фарма», Россия.

141069, Московская область, г. Королёв, ул Советская (Первомайский мкр),
д. 31.

тел./факс: +7 (499) 707 11 52;

Эл. почта: kr@diamed-farma.com