

Дона

Форма выпуска

порошок для приготовления раствора.

Состав

1 пакетик (саше) с порошком для приготовления раствора для приема внутрь содержит:

- Глюкозамина сульфат 1,5г.
- Вспомогательные вещества: натрия хлорид, аспартам, сорбитол, лимонная кислота, карбовакс 4000.

Упаковка

В пакете 1,5г. В пачке картонной 20 пакетов.

Фармакологическое действие

ДОНА - препарат, влияющий на обмен в хрящевой ткани.

Глюкозамина сульфат представляет собой соль естественного аминмоносахарида глюкозамина, физиологически присутствующего в организме человека, с низкой молекулярной массой, тщательно очищенного от макромолекулярных компонентов.

Дона восполняет эндогенный дефицит глюкозамина, стимулирует синтез протеогликанов и гиалуроновой кислоты синовиальной жидкости. Увеличивает проницаемость суставной капсулы, восстанавливает ферментативные процессы в клетках синовиальной мембраны и суставного хряща.

Противовоспалительное действие глюкозамина сульфата обусловлено блокированием образования супероксидных радикалов макрофагами и ингибированием лизосомальных ферментов.

Способствует фиксации серы в процессе синтеза хондроитинсерной кислоты, облегчает нормальное отложение кальция в костной ткани. Тормозит развитие дегенеративных процессов в суставах, восстанавливает их функцию, уменьшая суставные боли.

Сульфаты также участвуют в синтезе гликозаминогликанов и метаболизме ткани хряща. Сульфатные эфиры боковых цепей в составе протеогликанов имеют большое значение для поддержания эластичности и способности удерживать воду матрикса хряща.

Уменьшение клинических симптомов проявляется обычно через 2 недели от начала лечения с сохранением клинического улучшения в течение 8 недель после отмены препарата.

Дона, показания к применению

- Остеоартроз различной локализации (в т.ч. артроз коленного и тазобедренного суставов, межпозвоночный остеохондроз, спондилоартроз).
- Хондромалация надколенника.
- Лопаточно-плечевой периартрит.

Противопоказания



- Повышенная чувствительность к глюкозамину сульфату и другим компонентам препарата.
- Порошок для приема внутрь содержит аспартам и поэтому противопоказан при фенилкетонурии.
- Раствор для в/м введения содержит лидокаин и поэтому противопоказан пациентам с тяжелыми нарушениями проводимости сердца и острой сердечной недостаточностью, при указаниях в анамнезе на эпилептиформные судороги, детям в возрасте до 12 лет, при беременности и в период лактации, при повышенной чувствительности к лидокаину.

Применение при беременности и кормлении грудью

Адекватных и строго контролируемых исследований по безопасности применения препарата Дона при беременности и в период лактации не проводилось.

Способ применения и дозы

Внутрь назначают по 1 пакету (1.5 г) 1 раз/сут в течение 6 недель.

Перед применением содержимое пакетика растворяют в 200 мл воды и принимают за 20 мин до еды.

Курс лечения можно повторять с интервалом 2 месяца.

В/м вводят по 1 ампуле (400 мг) 3 раза в неделю в течение 4-6 недель. Перед применением содержимое 1 ампулы (2 мл) развести прилагаемым растворителем (1 мл) в одном шприце.

В/м введение можно сочетать с приемом препарата внутрь.

Побочные действия

Гастралгия, тошнота, метеоризм, запоры или диарея, аллергические реакции (крапивница, зуд кожи). Раствор для в/м введения дополнительно (вследствие содержания лидокаина в составе): рвота, сонливость, диплопия, головная боль, головокружение, онемение языка и слизистой оболочки полости рта, тремор, эйфория, дезориентация, нарушение сердечной проводимости.

Особые указания

С осторожностью следует применять препарат в форме раствора для инъекций у пациентов с хронической сердечной недостаточностью, артериальной гипотензией.

С осторожностью назначают раствор для инъекций одновременно с бета-адреноблокаторами, дигитоксидом, аймалином, амиодароном, верапамилом, хинидином, новокаиномидом, гексеналом, тиопенталом натрия, ингибиторами МАО, полимиксином В, снотворными или седативными средствами, циметидином.

- Использование в педиатрии Адекватных и строго контролируемых исследований по безопасности и эффективности препарата Дона у детей в возрасте до 12 лет не проводилось.

Лекарственное взаимодействие

Совместим с нестероидными противовоспалительными средствами и глюкокортикостероидами.

Условия хранения

- Хранить при комнатной температуре $25^{\circ} \pm 5^{\circ}\text{C}$.

Срок годности

3 года.