

Тазан



Код АТХ:

- [M02AX10](#)

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- [Глюкозамин](#)
- [Хондроитина сульфат](#)

Полезные ссылки:

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#)
[Госреестр](#)^{МНН МНН} [Википедия](#)^{МНН МНН}
[РЛС VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)^{англ}

Форма выпуска:

◇ **Таблетки, покрытые пленочной оболочкой** от белого до почти белого цвета, двояковыпуклые, овальные, допускается шероховатость поверхности.

	1 таб.
хондроитина сульфат натрия	500 мг
глюкозамина гидрохлорид	500 мг

Вспомогательные вещества: кремния диоксид коллоидный (аэросил) 8.5 мг, кальция стеарат 17 мг, тальк 51 мг, кросповидон 170 мг, повидон низкомолекулярный 86 мг, крахмал картофельный 4.5 мг, лудипресс до получения массы ядра 1700 мг.

Состав оболочки: гипромеллоза 27.2 мг, пропиленгликоль 2.5 мг, макрогол 23.8 мг, титана диоксид 16.5 мг.

5 шт. - упаковки ячейковые контурные (6) - пачки картонные.
5 шт. - упаковки ячейковые контурные (12) - пачки картонные.
5 шт. - упаковки ячейковые контурные (18) - пачки картонные.
30 шт. - банки полимерные (1) - пачки картонные.
60 шт. - банки полимерные (1) - пачки картонные.
90 шт. - банки полимерные (1) - пачки картонные.

Фармакотерапевтическая группа:

- [Метаболики](#)

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Стимулирует регенерацию хрящевой ткани. Глюкозамин и хондроитин сульфат принимают участие в синтезе соединительной ткани, способствуя предотвращению процессов разрушения хряща и стимулируя регенерацию

ткани. Введение экзогенного глюкозамина усиливает выработку хрящевого матрикса и обеспечивает неспецифическую защиту от химического повреждения хряща. Глюкозамин в виде сульфатной соли является предшественником гексозамина, а сульфат-анион необходим для синтеза гликозаминогликанов. Другой возможной функцией глюкозамина является защита поврежденного хряща от метаболического разрушения, вызываемого нестероидными противовоспалительными препаратами и глюкокортикостероидными, а также собственное умеренное противовоспалительное действие.

Хондроитин сульфат независимо от того, всасывается ли он в интактной форме или же в виде отдельных компонентов, служит дополнительным субстратом для образования здорового хрящевого матрикса. Стимулирует образование гиалурона, синтез протеогликанов и коллагена типа II, а также защищает гиалурон от ферментативного расщепления (путем подавления активности гиалуронидазы) и от повреждающего действия свободных радикалов; поддерживает вязкость синовиальной жидкости, стимулирует механизмы репарации хряща. При лечении остеоартроза облегчает симптомы заболевания и уменьшает потребность в нестероидных противовоспалительных препаратах.

Фармакокинетика

Глюкозамин: биодоступность при пероральном приеме - 25% (эффект "первого прохождения" через печень).

Распределяется в тканях: наибольшие концентрации обнаруживаются в печени, почках и суставном хряще. Около 30% принятой дозы длительно персистирует в костной и мышечной ткани. Выводится преимущественно почками в неизменном виде; частично - кишечником. $T_{1/2}$ - 68 ч.

Хондроитин сульфат: при приеме внутрь однократно в дозе 0.8 г (или 2 раза/сут в дозе 0.4 г) концентрация в плазме возрастает на протяжении 24 ч. Абсолютная биодоступность - 12%. Около 10 и 20% принятой дозы абсорбируется в виде высокомолекулярных и низкомолекулярных производных соответственно. Кажущийся V_d - около 0.44 мл/г. Метаболизируется посредством десульфирования. Выводится почками. $T_{1/2}$ - 310 мин.

Показания к применению:

Остеоартроз I-III ст.

Противопоказания:

- гиперчувствительность к компонентам препарата;
- детский возраст до 15 лет;
- выраженное нарушение функции почек.

С осторожностью: кровотечения, склонность к кровоточивости, сахарный диабет, бронхиальная астма.

Способ применения и дозы:

Внутрь. Взрослым и детям старше 15 лет по 1 таблетке 2 раза/сут в течение трёх первых недель; по 1 таблетке 1 раз/сут в течение последующих недель и месяцев. Устойчивый лечебный эффект достигается при приёме препарата не менее 6 месяцев.

Побочное действие:

Нарушение функции ЖКТ (боли в эпигастрии, метеоризм, диарея или запор), головокружение, кожные аллергические реакции, головная боль, боль в ногах и периферические отеки, сонливость, бессонница, тахикардия, аллергические реакции.

Передозировка:

Симптомы: случаи передозировки неизвестны.

Лечение: промывание желудка, симптоматическая терапия.

Применение при беременности и кормлении грудью:

При беременности и в период грудного вскармливания (лактации) препарат не применяют.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Повышает абсорбцию тетрациклинов, уменьшает действие полусинтетических пенициллинов и глюкозамина. Препарат совместим с нестероидными противовоспалительными препаратами и глюкокортикостероидными. Возможно усиление действия антикоагулянтов, антиагрегантов, фибринолитиков.

Особые указания и меры предосторожности:

При появлении нежелательных эффектов со стороны ЖКТ дозу препарата следует уменьшить в 2 раза, а при отсутствии улучшения - отменить препарат. При отсутствии клинического эффекта после лечебного курса по 4 таблетки в сутки в течение 4 недель следует решить вопрос об уточнении диагноза.

Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами

Требуется соблюдение осторожности при управлении транспортными средствами и занятиями другими потенциально опасными видами деятельности, требующими повышенной концентрации внимания и быстроты психомоторных реакций.

При нарушениях функции почек

Противопоказан при выраженном нарушении функции почек.

Применение в детском возрасте

Противопоказан в детском и подростковом возрасте до 15 лет.

Условия хранения:

Препарат хранить в недоступном для детей, в защищенном от света месте, при температуре не выше 25°C.

Не использовать по истечении срока годности, указанного на упаковке.

Срок годности:

3 года.

Условия отпуска в аптеке:

Без рецепта.

Источник: <http://drugs.thead.ru/Tazan>