Тиотриазолин (таблетки)



Код АТХ:

- A05BA

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Морфолиний-метил-триазолил-тиоацетат

Полезные ссылки:

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

Форма выпуска:

Таблетки белого или почти белого цвета, круглые, с плоской поверхностью, с фаской.

	1 таб.
морфолиний-метил-триазолил-тиоацетат (тиотриазолин)	100 мг

Вспомогательные вещества: крахмал картофельный, повидон низкомолекулярный, сахароза, целлюлоза микрокристаллическая, кальция стеарат.

10 шт. - упаковки ячейковые контурные (3) - пачки картонные.
10 шт. - упаковки ячейковые контурные (5) - пачки картонные.

Фармакотерапевтическая группа:

- Метаболики
- Органотропные средства

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Антиоксидантный препарат. Фармакологический эффект обусловлен противоишемическими, антиоксидантными, мембраностабилизирующими и иммуномодулирующими свойствами. Предупреждает гибель гепатоцитов, снижает степень их жировой инфильтрации и распространение центролобулярных некрозов печени, способствует процессам регенерации гепатоцитов, нормализует белковый, углеводный, липидный и пигментный обмены. Увеличивает количество синтеза и выделения желчи, нормализует ее химический состав.

Тиотриазолин усиливает компенсаторную активацию анаэробного гликолиза, снижает угнетение процессов окисления в цикле Кребса с сохранением внутриклеточного фонда АТФ. Препарат активирует антиоксидантную систему и тормозит процессы окисления липидов в ишемизированных участках. Улучшает реологические свойства крови (активирует фибринолитическую систему). Антиоксидантные свойства проявяются благодря наличию в структуре молекулы Тиотразолина иона серы, для которой характерны окилительно-восстановительные особенности, и третичного азота, который связывает избыток ионов водорода. Тиотриазолин реагирует с активными формами кислорода и липидными радикалами за счет выраженных восстановительных свойств тиольной группы и предупреждает возникновение активных форм кислорода путем реактивации антирадикальных ферментов - супероксиддисмутазы, каталазы и глутатионпероксидазы.

Фармакокинетика

Биологическая доступность препарата - 64.5% не зависит от приема пищи, период полуабсорбции - 0.28 ч, $T_{1/2}$ - 1.3 ч, C_{max} в плазме крови 109 мкг/мл, TC_{max} - 1.18 ч, связывание с белкми крови не превышает 10%.В значительных концентрациях препарат накапливается в тканях сердца, печени, селезенки, прямой кишки и почек в незначительном количестве - в легких и тонкой кишке. Тиотриазолин выделяется, главным образом, почками.

Показания к применению:

— токсические поражения печени, в т.ч. алкогольного, вирусного и лекарственного происхождения (прием антибиотиков, противоопухолевых, противотуберкулезных, противовирусных препаратов, трициклических антидепрессантов, пероральных контрацептивов);

— хронический алкогольный гепатит минимальной и умеренной активности;

— хронический вирусный гепатит;

— жировая дистрофия печени;

— цирроз печени.

Относится к болезням:

- Гепатит
- Гепатоз
- Жировая дистрофия печени
- Цирроз печени

Противопоказания:

— почечная недостаточность;

— детский возраст;

— беременность;

— период лактации;

— повышенная чувствительность к компонентам препарата.

Способ применения и дозы:

Внутрь. Тиатризолин назначают по 1 - 2 таблетки 3-4 раза/сут на протяжении 20-30 дней.

Длительность курса лечения определяется врачом индивидуально в зависимости от тяжести и особенности течения заболевания.

Побочное действие:

Тиотриазолин, как правило, хорошо переносится. При клиническом применении Тиотриазолина крайне редко возможно развитие следующих побочных реакций:

Со стороны пищеварительной системы: тошнота, сухость во рту, вздутие живота.

Со стороны ЦНС: общая слабость, головокружение, шум в ушах.

Со стороны сердечно-сосудистой системы: тахикардия, повышение АД, боль в области сердца, аритмии.

Со стороны дыхательной системы: очень редко - одышка, приступы удушья.

Аллергические реакции: реакции гиперчувствительности, лихорадка; очень редко - отек Квинке.

Дерматологические реакции: зуд, гиперемия кожи, крапивница.

Местные реакции: редко - чувство покалывания и покраснение в месте введения.

Передозировка:

Случаи передозировки неизвестны. При приеме внутрь большого количества препарата - необходимо сделать промывание желудка. Лечение симптоматическое.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Противопоказано применение препарата при беременности и в период лактации.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Данные о лекарственном взаимодействии не предоставлены.

Особые указания и меры предосторожности:

В состав таблеток входит сахароза - 2.8 мг в одной таблетке, т.е. в максимальной суточно дозе (8таблеток) содержится 22.4 мг сахарозы, что нужно учитывать пациентам с сахарным диабетом.

При нарушениях функции почек

Противопоказан при почечной недостаточности.

Применение в детском возрасте

Противопоказан в детском возрасте.

Условия хранения:

Препарат следует хранить в защищенном от света, недоступном для детей месте при температуре от 15° до 25°С.

Срок годности:

3 года.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

Источник: http://drugs.thead.ru/Tiotriazolin_tabletki