

Тетурам

Латинское название: Teturam

Код АТХ: N07BB01

Базовый компонент: дисульфирам

Производитель: Фармстандарт/ Татхимфармпрепараты/аВВА РУС, Россия

Условие отпуска из аптеки: по рецепту

Условия хранения: в сухом затемненном месте

Срок годности: 4 года

Таблетки Тетурам – это препарат, используемый для кодирования при алкоголизме медицинским способом. Базовый компонент средства активирует особый фермент, превращающий спиртное в токсин для организма. Это вызывает у зависимого человека сильное похмелье даже после употребления малого количества спиртного, что впоследствии формирует отвращение к этанолу.

Состав и форма выпуска

Препарат производится в форме таблеток для внутреннего приема и капсул для вшивания под кожу. Инструкция сообщает, что таблетки Тетурам для перорального использования, зачастую содержат 150 мг дисульфирама.

Вспомогательные составляющие:

1. Октадекановая кислота
2. Крахмал
3. Полисорб.

Общий вес пилюли – 180 г. Тетурам таблетки имеют белый цвет, скошенные края, плоскую поверхность. Также на каждой пилюле есть риска и фаска.

Таблетки (10 штук) помещены в блистерную упаковку. Пилюли (30-50 штук) находятся в полимерном флаконе.

Таблетки для вшивания в мышечные ткани или под кожу содержат в себе 100 мг дисульфирама. Других лекарственных форм, например, капли Тетурам у препарата нет.

Регистрационный номер Тетурама в РЛС – 000503. Лекарство было внесено в государственный реестр ЛС 24.05. 2010.

Фармакологические свойства

Тетурам используют при хроническом алкоголизме в случае, если другие лечебные методики, такие как применение Апоморфина или психотерапия, оказались неэффективными.

Терапевтический эффект капсул базируется на их особом воздействии на метаболизм этанола в организме. Дисульфирам подвергает спиртное процессу окисления, проходящему через этап формирования уксусной кислоты и ацетальдегида. Оксидация осуществляется посредством ацетальдегидоксидазы.

Препарат задерживает метаболизм алкоголя, благодаря чему после употребления спиртосодержащих напитков возрастает содержание метилформальдегида в крови. Исследования показали, что Тетурам в организме биотрансформируется в диэтилдитиокарбаминую кислоту и прочие продукты метаболита. Полученные вещества блокируют сульфгидрильные аминокислоты и ионы металлов, ликвидирующих неприятные признаки, возникающие на фоне приема алкоголя.

Под воздействием Тетурама после употребления спиртного повышенная концентрация уксусного альдегида, что способствует развитию острой интоксикации. Антабусный синдром проявляется следующей симптоматикой:

1. Гипотония
2. Гиперемия кожных покровов
3. Дрожь и жар во всем теле
4. Повышенная тревожность
5. Давящие ощущения в грудной клетке
6. Учащенное биение сердца
7. Одышка
8. Шум в голове.

После перорального применения до 90% дисульфирама всасывается в ЖКТ. Сколько действует Тетурам написано в разделе фармакокинетика в инструкции к препарату. Согласно аннотации, эффект препарата продолжается до 48 часов.

Дисульфирам подвергается метаболическим изменениям и выводится посредством легких. Отвечая на вопрос, сколько Тетурам держится в организме, медики отмечают, что наивысшая концентрация действующего компонента достигается через 1/2 суток после использования таблетки, а лечебное действие может сохраняться до 14 дней даже после окончания лечения.

Показания к применению и противопоказания

Препарат Тетурам в виде пероральных таблеток используют для профилактики рецидивов при хроническом алкоголизме. Применение капсулы для имплантации показано при абстинентном синдроме либо интоксикации никелем.

Абсолютные противопоказания к приему Тетурама:

- Бронхиальная астма

- Болезни сердца и сосудов
- Хроническая гипергликемия
- Психические расстройства
- Кохлеарный неврит
- Туберкулез
- Повышенная выработка гормонов в щитовидной железе
- Непереносимость дисульфирама
- Заболевания зрительной системы
- Период вынашивания ребенка
- Легочная эмфизема
- Множественные поражения нервных тканей
- Заболевания почек
- Судороги
- Онкологические болезни
- Нарушения в работе кроветворной системы
- Язва ЖКТ
- Эпилепсия.

С осторожностью таблетки Тетурам от алкоголя применяют в возрасте от 60 лет и при желудочно-кишечных заболеваниях. Также относительными противопоказаниями являются антабусные психозы и расстройство мозгового кровообращения.

Инструкция по применению

Инструкция по применению Титруема гласит, что таблетки принимают перорально после проведения обследования организма больного. Дозировка Тетурама – от 150 до 500 мг в сутки.

Лекарство рекомендовано пить дважды в сутки. Каждому пациенту подбирается индивидуальная лечебная схема.

После семидневной терапии делается специальная проба, заключающаяся в употреблении 30 мл водки (40%) после применения 500 мг дисульфирама. Как принимать таблетки Тетурам при слабой реакции описано в инструкции. Когда похмельные симптомы слабо выражены – пациенту повышают дозу спиртного до 20-120 мл.

Как принимать Тетурам правильно, чтобы не допустить развития тяжелых последствий, знают врачи. Поэтому терапия антиалкогольным средством обязательно должна контролироваться доктором в медучреждении.

Вторичная проба делается через 1-2 суток в стационарных условиях. По прошествии 5 дней осуществляются амбулаторные исследования, при которых проводится корректировка дозы спиртного или дисульфирама.

В последствии пациенту может быть назначена поддерживающая дозировка до 200 мг в день. Курс лечения может занимать 1-3 года.

Тетурам для подкожного либо внутримышечного вшивания помещают вокруг разреза крестообразно в количестве 8 таблеток по 100 мг.

Побочные эффекты, передозировка, лекарственное взаимодействие
Последствия приема Тетурама – разнообразные. Со стороны кожной системы, иногда дисульфирам вызывает аллергические проявления – экссудативная эритема, зуд, сыпь и синдром Лайнела.

Нередко Тетурам ухудшает работу НС и вызывает психические расстройства. Это проявляется нарушением сознания, невритами, параноидальными состояниями, слабостью, астенией. Изредка появляется судороги, эпилепсия, органические поражения мозга, дезориентация, кататонический синдром.

Тетурам может расстроить работу гепатобилирных органов. Вследствие этого может развиваться гепатит, высыпания на коже, печеночная недостаточность, желтуха. Также возможно повышение уровня билирубина и трансаминаз.

Побочные явления со стороны пищеварения:

1. Расстройство стула
2. Неприятный вкус во рту
3. Тошнота
4. Галитоз
5. Рвота
6. Ухудшение аппетита.

Если Тетурам оказал негативное воздействие на половую систему, то после приема таблеток есть вероятность развития импотенции, ухудшения либидо, нарушения потенции.

Сочетание Тетурам и алкоголь также может вызвать ряд отрицательных реакций. Это ощущение жара и пульсации в голове, гипергидроз, раздражительность, головокружение, тошнота, нарушение дыхания, тахикардия, понижение давления. В тяжелых случаях может развиваться инсульт, эпилептические припадки, инфаркт, отек мозга, что иногда приводит к смерти больного.

При употреблении водки (40%) в количестве более 80 мл появляется передозировка. Состояние характеризуется судорожным синдромом, отеком, тяжелыми расстройствами в работе дыхательной системы, сердца и сосудов.

Как вывести Тетурам из организма знают врачи. Для выведения дисульфирама пациента доставляют в медицинское учреждение, где при необходимости проводится интубация.

Также может понадобиться введение Витамина В 6 (1г). Для ликвидации тошноты используется Ондансерон, гипертермии – НПВС.

На последнем этапе лечения передозировки больному вводят аскорбиновую кислоту. Также возможно применение солевых слабительных, сорбентов и Унитиола.

Сколько времени Тетурам выводятся из организма при проведении дезонтоксикационной терапии, неизвестно. Все зависит от особенностей организма больного и количества принятого препарата.

Взаимодействие Тетурама с другими препаратами:

1. Этанол – возникают тяжелые симптомы похмельного синдрома
2. Нитро-5-имидазолы – помрачение сознания, галлюцинации
3. Фенитоин – быстрое и значительное увеличение концентрации фенитоина в крови с развитием токсических признаков
4. Изониазид – поведенческие и координационные расстройства
5. Теофиллин – дисульфирам ухудшает метаболизм 3-диметилксантин-метилксантина
6. Трициклические психотропные средства – усиливают непереносимость этанола
7. Антикоагулянты – повышается опасность развития кровотечения

Бензодиазепины – усиливается успокоительное действие анксиолитиков.