

Тиреотом инструкция по применению

Латинское название: thyreotom

Код АТХ: H03AA03

Действующее вещество: левотироксин натрия в комбинации с лиотиронином

Производитель (название компании и страна): Берлинхеми, Германия

Условие отпуска из аптеки: нужен рецепт

Назначают тиреотом при наличии патологических нарушений функциональности щитовидной железы.

Показания по применению

Инструкция по применению указывает, что тиреотом предназначен для лечения:

- Гипотиреоза
- Диффузного токсического зоба
- Злокачественное новообразование на щитовидной железе после оперативного вмешательства
- Гормонально заместительная терапия с целью профилактики возникновения зоба в период после проведения операции по резекции щитовидки.

Состав препарата

Активные действующие компоненты: левотироксин натрия – 0.04 мг и лиотиронин 0.01 мг. Вспомогательные вещества: моногидрат лактозы, кремния диоксид, крахмал кукурузы, глицерин, желатин, стеарат магния.

Лечебные свойства

Медикамент эффективно восполняет недостающие гормоны щитовидной железы в организме больного. Средство способно стимулировать снабжение кислородом тканей, улучшает рост и обменные процессы, ускоряет жировой обмен, а также подавляет активность тиреотропина. Благодаря данному веществу, в организме происходит сильная стимуляция обменных процессов, функции печени улучшаются, почки работают лучше, центральная нервная система и сердце стимулируются.

При пероральном применении гормонов, они примерно на 80% всасываются полностью в отделах тонкого кишечника. Пиковой концентрации левотироксин достигает после перорального приема спустя 6 часов. Средство практически полностью связывается с белками крови. Также в организме происходит процесс монодейодирования, где образовывается трийодтиронин и прочие неактивные метаболиты. Обменные процессы тиреоидных гормонов возникают в тканях печени, мозге, мышцах и почках. Примерный период полувыведения вещества составляет неделю. Все активные и неактивные продукты обмена выводятся через почки и желчный пузырь.

Лиотеранин всасывается при пероральном приеме практически полностью, на 95%. Он хорошо связывается с белками в крови, выводится почками. Период полувыведения составляет 3 дня.

#### Формы выпуска

Круглые, белые и плоские по бокам таблетки, которые продаются в картонных упаковках. Упаковываются таблетки по 10 штук в блистеры. В одной пачке может находиться 5 или 10 блистеров. Открыто на прилавках медикамент вряд ли найдется, но его всегда можно заказать. В противном случае, всегда могут предложить аналоги.

#### Способ применения

Тиреотом принимается перорально, перед едой, примерно за час, сутра, желательно перед завтраком. Запивать таблетки следует умеренным количеством воды. Суточная дозировка варьируется, в зависимости от тяжести пациента и конкретного заболевания. При гипотиреозе сначала назначают одну таблетку в день взрослым. Если все нормально, то дозировку начинают увеличивать постепенно, каждую неделю на одну таблетку больше, пока не доходят до поддерживающей дозировки в пределах 2-5 таблеток в день. Детям можно выписывать поддерживающие дозы в 2 раза меньше, не более 2.5 таблеток.

При эутиреоидном зобе взрослым назначают по 1-2 штуки в день, затем постепенно доводя дозировку до 3-6 штук в день. У детей оптимальная дозировка – не более 1 штуки в день. После удаления новообразования на щитовидке назначают по 3 штуки в день, затем плавно доводят до 6 таблеток в сутки дозу. Профилактика возникновения зоба после операции – в пределах 2-3 таблеток в день. Длительность лечения определяется врачом индивидуально, опираясь на конкретный диагноз. Можно принимать лекарство, как и несколько месяцев, так и пожизненно.

#### При беременности и грудном вскармливании

При вынашивании плода и в период лактации лекарство принимается с осторожностью, желательно на возможных минимальных дозах.

#### Противопоказания и меры предосторожности

Противопоказано принимать тиреотом при ишемической болезни сердца 3 и 4 степени тяжести, при остром миокардите, инфаркте миокарда, надпочечниковой недостаточности и тиреотоксикозе.

С осторожностью назначается лекарство при ишемической болезни сердца 1-2 степени, недостаточности сердечной функциональности, при ускоренном сердцебиении, повышенном давлении, диабете сахарном, атеросклерозе и больным в пенсионном возрасте.

#### Перекрестные лекарственные взаимодействия

Медикамент ослабляет действие дигоксина, но при этом усиливает эффективность гепарина и трициклический антидепрессантов. Салицилаты, мочегонные и фенитоин

повышают количество тиреотропных гормонов в крови. Также средство закрывает зоны роста в детском возрасте.

#### Побочные эффекты

Редко, но все же возникают аллергии, сердечно-сосудистые нарушения и прогрессия ишемической болезни сердца.

#### Передозировка

При передозировке начинает болеть сердце, появляется тахикардия, тремор и гипергидроз, нарушается спокойствие, возникает анорексия и поносы, увеличивается аппетит, пропадает нормальный сон.

#### Условия и сроки хранения

До трех лет при температурном режиме не более 15 – 25 градусов тепла.