

КРАТКА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПРОДУКТА

1. ИМЕ НА ЛЕКАРСТВЕНИЯ ПРОДУКТ

L-Тироксин 75 Берлин-Хеми
75 микрограма таблетки

L-Thyroxin 75 Berlin-Chemie
75 micrograms tablets

КОМПЕТЕНТНА АГЕНЦИЯ ПО ЛЕКАРСТВАТА	
Кратка характеристика на продукта - Приложение 1	
Код Ред. №	20190346
Идентификационен №	BG/MK/MP-7610
Дата на издаване №	19-06-2019

2. КАЧЕСТВЕН И КОЛИЧЕСТВЕН СЪСТАВ

Всяка таблетка L-Тироксин 75 Берлин-Хеми съдържа 79,8 – 85,2 микрограма левотироксин натрий x H₂O (levothyroxine sodium x H₂O) (еквивалентно на 75 микрограма левотироксин натрий (levothyroxine sodium)).

Помощно вещество с известно действие: Всяка таблетка съдържа 1,3 mg натрий.
За пълния списък на помощните вещества, вижте точка 6.1.

3. ЛЕКАРСТВЕНА ФОРМА

Таблетка

Почти бели до леко бежови, кръгли, леко конвексни таблетки с делителна черта от едната страна и отбелязано "75" от другата страна.

Таблетката може да бъде разделена на две равни половини

4. КЛИНИЧНИ ДАННИ

4.1 Терапевтични показания

- Заместително лечение с тиреоиден хормон при хипотиреозидизъм от всякакъв произход
- Профилактика на рецидив на гуша след резекция на гуша с еутиреоидна функция
- Доброкачествена гуша с еутиреоидна функция
- Придружаващо лечение към лечението с тиреостатици на хипертиреозидизъм след постигане на еутиреоидна функция
- Супресия и заместително лечение при злокачествени заболявания на щитовидната жлеза, особено след тиреоидектомия

L-Тироксин 75 Берлин-Хеми се прилага при всички възрастови групи.

4.2 Дозировка и начин на приложение

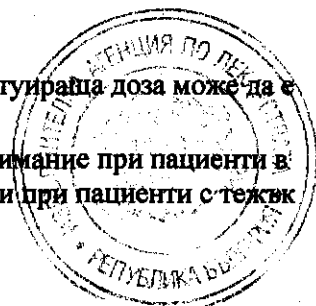
Заместваща терапия с тиреоидни хормони.

Дозировка

Описаните насоки за дозиране са препоръчителни. Индивидуалната дневна доза трябва да се определи с лабораторни изследвания и клиничен преглед.

При остатъчна функция на щитовидната жлеза, по-ниска субституираща доза може да е достатъчна.

Лечението с тиреоидни хормони трябва да започне с особено внимание при пациенти в старческа възраст, при пациенти с коронарна болест на сърцето и при пациенти с тежък



или продължителен хипотиреоидизъм, т.е. трябва да се започне с по-ниска начална доза и бавно да се повишава на по-дълги периоди при чести контроли на щитовидните хормони. Опитът показва, че при пациенти с ниско телесно тегло и при пациенти с голяма нодозна гуша, ниската доза е също достатъчна.

Тъй като стойностите на Т4 или fT4 при някои пациенти може да са увеличени, определянето на серумната концентрация на тиреостимулиращия хормон (ТСХ) е подходящ метод за проследяване на лечението.

<i>Показание</i>		<i>Доза (микрограма левотироксин натрий/ден)</i>
Хипотиреоидизъм:		
Възрастни (повишава се с 25-50 микрограма на интервал 2-4 седмици)	Начална доза	25 - 50
	след това	100 - 200
Профилактика на рекурентна гуша		75 - 200
Доброкачествена гуша с еутиреоидна функция		75 - 200
Придружаващо лечение към лечението с тиреостатици на хипертиреоидизъм		50 - 100
След тиреоидектомия по повод злокачествени заболявания на щитовидната жлеза		150-300

Старческа възраст

При пациенти в старческа възраст трябва да се обърне специално внимание при определени случаи, например сърдечни проблеми, които могат да се изострят при приложение на левотироксин натрий и редовно да се проследяват нивата на ТСХ.

Педиатрична популация

Поддържащата доза за вроден и придобит хипотиреоидизъм обикновено е 100-150 микрограма левотироксин на m² телесна повърхност на ден.

При новородени и кърмачета с вроден хипотиреоидизъм, където ранното заместително лечение с левотироксин натрий е важно, препоръчителната начална доза е 10-15 микрограма левотироксин натрий на килограм телесно тегло на ден през първите три месеца. След това, дозата трябва да се определи индивидуално според клиничните резултати и според нивата на тиреоидните хормони и ТСХ.

При деца с придобит хипотиреоидизъм препоръчителната начална доза е 12,5-50 микрограма левотироксин натрий на ден. Дозата трябва да се увеличи постепенно на всеки 2-4 седмици според клиничните резултати и според нивата на тиреоидните хормони и ТСХ, докато се достигне пълната субституираща доза.

Начин на приложение

Цялата дневна доза се приема сутрин на гладно наведнъж най-малко половин час преди закуска.

Деца получават цялата дневна доза най-малко половин час преди първото хранене за деня. Таблетките могат също да се прилагат като суспензия. Таблетките трябва да се разтворят в малко количество вода (10-15 ml) и получената суспензия, която се приготвя непосредствено преди прием, трябва да се приеме с допълнително количество вода (5-10 ml).

Продължителност на употреба



Обикновено е за цял живот при хипотиреоидизъм и тиреоидектомия по повод злокачествени заболявания на щитовидната жлеза. При еутироидна гуша и профилактика на рекурентна гуша е няколко месеца или години до приложение за цял живот. При придружаващо лечение към лечението с тиреостатици на хипертиреоидизъм зависи от продължителността на лечението с тиреостатика. При еутироидна гуша е необходимо лечение от 6 месеца до 2 години. Ако лечението с L-Тироксин 75 Берлин-Хеми не доведе до желаните ефект през този период трябва да се имат предвид други възможности за лечение.

4.3 Противопоказания

- Свръхчувствителност към активното вещество или към някое от помощните вещества, описани в т. 6.1
- Нелекуван хипертиреоидизъм от всякакъв произход
- Нелекувана надбъбречна недостатъчност
- Нелекувана хипофизна недостатъчност (при условие, че това води до надбъбречна недостатъчност, изискваща лечение)
- Остър инфаркт на миокарда
- Остър миокардит
- Остър панкардит

Едновременното приложение на левотироксин и тиреостатик е противопоказано по време на бременност.

За допълнителна информация относно употребата по време на бременност и кърмене вижте точка 4.6.

4.4 Специални предупреждения и предпазни мерки при употреба

Следните заболявания или състояния трябва да бъдат изключени или лекувани преди началото на лечението с тиреоиден хормон:

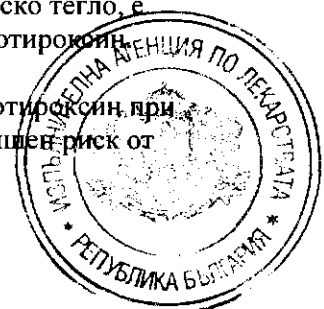
- коронарна болест на сърцето;
- ангина пекторис;
- хипертония;
- хипофизна и/или адренкортикална недостатъчност;
- автономна функция на щитовидната жлеза.

При никакви обстоятелства не трябва да се допуска дори леко изразен лекарствено-индуциран хипертиреоидизъм при коронарна болест на сърцето, сърдечна недостатъчност или тахиаритмии, миокардит, който не протича остро, продължителен хипотиреоидизъм или при пациенти, преживели инфаркт на миокарда. При тези пациенти, при лечение с тиреоидни хормони, е необходим по-чест контрол на параметрите на тиреоидните хормони (вж точка 4.2).

При вторичен хипотиреоидизъм трябва да се установи дали едновременно е налице адренкортикална недостатъчност. Ако случаят е такъв, лечението трябва да започне първо със заместителна терапия (хидрокортизон). Без подходящо снабдяване с кортикостероиди, заместващата терапията с тиреоидни хормони при пациенти с адренкортикална или хипофизна недостатъчност може да предизвика Адисонова криза.

Поради незрялата функция на надбъбречните жлези и възможността за циркулаторен колапс (вж. също точка 4.8) при недоносени новородени с много ниско тегло, е необходимо изключително внимание в началото на терапията с левотироксин.

Трябва да се подхожда с повишено внимание при прилагане на левотироксин при пациенти с анамнеза за епилепсия, тъй като тези пациенти са с повишен риск от припадъци.



Когато се предполага автономна функция на щитовидната жлеза, се препоръчва да се проведе TRX тест или да се направи супресивна сцинтиграфия.

При лечение с левотироксин на жени в менопауза с хипотиреозидизъм, при които е налице повишен риск от остеопороза, трябва да се проведе титриране на дозата левотироксин-натрий до най-ниската ефективна доза, а също така функцията на щитовидната жлеза трябва да се проследява по-често, за да се избегнат кръвни нива на левотироксин над физиологичните (вж. точка 4.8).

Тиреоидните хормони не трябва да се прилагат за намаляване на телесно тегло. Обичайните дози не водят до намаляване на теглото при пациенти с еутиреоидна функция. По-високите дози може да причинят сериозни или дори животозастрашаващи нежелани реакции, особено в комбинация с определени вещества за намаляване на теглото.

След установяване на дозировката на лечение с левотироксин, преминаването на друг лекарствен продукт, съдържащ тиреоидни хормони, трябва да се проведе само с проследяване на лабораторните диагностични и клинични параметри.

Необходимо е мониториране на функцията на щитовидната жлеза при пациенти, които приемат едновременно левотироксин и други лекарствени продукти, които могат да повлияят на щитовидната жлеза (например амиодарон, инхибитори на тирозинкиназата, салицилати и високи дози фуросемид) (вж. също точка 4.5).

За диабетици и пациенти на антикоагулантна терапия вижте точка 4.5.

Съобщавани са много редки случаи на хипотиреозидизъм при пациенти, приемащи едновременно севеламер и левотироксин. Ето защо при пациенти, лекуващи се с тези два лекарствени продукта се препоръчва наблюдение на нивата на ТСХ (вж. точка 4.5).

Този лекарствен продукт съдържа по-малко от 1 mmol натрий (23 mg) на таблетка, т.е. на практика не съдържа натрий.

4.5 Взаимодействие с други лекарствени продукти и други форми на взаимодействие

Антидиабетни лекарства

Левотироксин може да намали понижаващия кръвната захар ефект на антидиабетните лекарства (например метформин, глимепирид, глибенкламид и инсулин). Поради това нивата на кръвната захар при диабетици трябва редовно да се контролира, особено в началото и в края на лечението с тиреоидни хормони. При необходимост дозата на лекарството, понижаващо кръвната захар, трябва да се коригира.

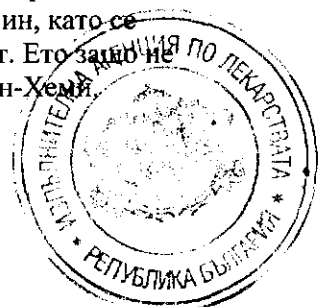
Кумаринови производни

Левотироксин може да повиши ефекта на кумариновите производни, като ги измества от местата им за свързване с плазмените протеини. Поради това при едновременно лечение е необходим редовен контрол на кръвосъсирването, а при необходимост дозата на антикоагуланта трябва да бъде коригирана (намаляване на дозата).

Йонообменни смоли

Йонообменни смоли като холестирамин, холестипол, или калциеви и натриеви соли на полистирен сулфонова киселина подтискат абсорбцията на левотироксин, като се свързват с хормоните на щитовидната жлеза в стомашно-чревния тракт. Ето защо не трябва да се прилагат до 4-5 часа след приема на L-Тироксин 75 Берлин-Хемия.

Средства за свързване на жлъчните киселини



Колесевелам свързва левотироксин и по този начин намалява абсорбцията му в стомашно-чревния тракт. Не са наблюдавани взаимодействия когато левотироксин е бил приеман, най-малко 4 часа преди приема на колесевелам. Следователно L-Тироксин 75 Берлин-Хеми трябва да се приема най-малко 4 часа преди приема на колесевелам.

Алуминий-съдържащи лекарства, свързващи стомашната киселина, желязо-съдържащи лекарствени продукти, калций съдържащи лекарствени продукти

Абсорбцията на левотироксин може да бъде намалена при едновременен прием на алуминий-съдържащи лекарствени продукти, които се свързват със стомашната киселина (антиациди, сукралфат), желязо-съдържащи и калций-съдържащи лекарствени продукти. Поради това L-Тироксин 75 Берлин-Хеми трябва да се приема поне 2 часа преди това.

Севеламер и лантан карбонат

Севеламер и лантан карбонат вероятно могат да намалят бионаличността на левотироксин (вж. точка 4.4).

Пропилтиоурацил, глюкокортикоиди и бета-рецепторни блокери (специално пропранолол)

Тези вещества инхибират превръщането на T_4 в T_3 и може да доведат до понижаване на серумната концентрация на T_3 .

Амиодарон и йод-съдържащи контрастни материали

Поради високото съдържание на йод, могат да ускорят проявата както на хипертиреозидизъм, така и на хипотиреозидизъм. Особено внимание се изисква при подозна гуша с вероятна неидентифицирана автономна функция. Амиодарон инхибира превръщането на T_4 в T_3 , което води до понижени серумни концентрации на T_3 и повишени серумни нива на ТСХ. Може да се наложи адаптиране на дозата на L-Тироксин 75 Берлин-Хеми поради този ефект на амиодарон върху тиреоидната функция.

Салицилати, дикумарол, фуросемид, клофибрат

Левотироксин може да бъде изместен от местата за свързване с плазмените протеини от салицилати (особено при дози по-високи от 2 грама на ден), дикумарол, високи дози фуросемид (250 mg), клофибрат, фенитоин и други вещества. Това може да доведе до първоначално, временно покачване на свободните тиреоидни хормони, последвано от спад в общото ниво на тиреоидните хормони.

Естроген-съдържащи контрацептиви, лекарствени продукти за заместително хормонално лечение след менопауза

Нуждата от левотироксин може да се повиши по време на прием на естроген-съдържащи контрацептиви или при заместително хормонално лечение след менопауза. Може да има повишено свързване с левотироксин, което може да доведе до диагностични и терапевтични грешки.

Сетралин, хлороквин/прогуанил

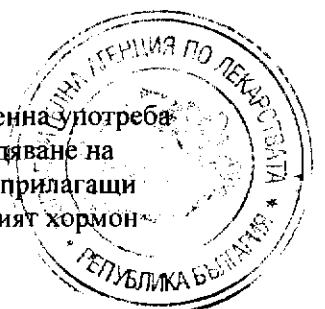
Тези вещества намаляват ефикасността на левотироксин и увеличават серумните нива на ТСХ.

Ензим-индуциращи лекарствени продукти

Барбитурати, рифампицин, карбамазепин, фенитоин и други лекарствени продукти, индуциращи чернодробните ензими, могат да увеличат чернодробния клирънс на левотироксин и да доведат до понижаване плазмените нива.

Протеазни инхибитори

Загуба на терапевтичния ефект на левотироксин е докладвана при едновременна употреба с лопинавир/ритонавир. Ето защо трябва да се провежда внимателно проследяване на клиничните симптоми и на функцията на щитовидната жлеза при пациенти, прилагащи едновременно левотироксин и протеазни инхибитори. Тиреоид-стимулиращият хормон



(ТСХ) трябва да се проследява при пациенти, лекувани с левотироксин, поне през първия месец след започване и/или прекратяване на лечението с ритонавир.

Инхибитори на тирозинкиназа

Тирозинкиназните инхибитори (напр. иматиниб, сунитиниб) могат да намалят ефикасността на левотироксин. Затова се препоръчва пациентите да се проследяват за промени в тиреоидната функция в началото или в края на съпътстващото лечение. При необходимост дозата трябва да се коригира.

Продукти, съдържащи соя

Продуктите, съдържащи соя могат да намалят чревното усвояване на левотироксин. Повишаване на серумните нива на ТСХ е докладвано при деца, когато са били на диета, богата на соя, и са лекувани с левотироксин поради вроден хипотиреоидизъм. Може да се наложи прилагането на необичайно високи дози левотироксин, за да се достигнат нормалните серумни нива на T_4 и ТСХ. Внимателно проследяване на нивата на T_4 и ТСХ е необходимо по време и след завършването на диетата, съдържаща соя; може да се наложи коригиране на дозата на левотироксин, ако е необходимо.

4.6 Фертилитет, бременност и кърмене

Бременност и кърмене

По време на бременност и кърмене лечение с тиреоидни хормони трябва да се провежда последователно. Нормалните нива на тиреоидния хормон са важни за осигуряване на оптимално здраве за майката и плода. Въпреки широката употреба по време на бременност, досега не са известни нежелани реакции на левотироксин върху бременността или върху здравето на плода/новороденото. Количеството на тиреоидния хормон, екскретирано в майчиното мляко по време на кърмене, дори при терапия с високи дози левотироксин, не е достатъчно за развитие на хипертиреоидизъм или потискане на секрецията на ТСХ при кърмачето.

По време на бременност нуждите от левотироксин могат да се повишат поради естрогените. Поради това функцията на щитовидната жлеза трябва да се контролира по време на и след бременността и дозата на тиреоидния хормон трябва да се коригира, ако е необходимо.

Употребата на левотироксин като придружаващо лечение към терапията на хипертиреоидизъм с тиреостатици е противопоказана по време на бременност. Допълнително лечение с левотироксин може да наложи по-висока доза на тиреостатика. Тъй като тиреостатиците, за разлика от левотироксин, могат да преминат през плацентарната бариера в ефективни дози, това може да доведе до хипотиреоидизъм на плода. Поради тази причина, при хипертиреоидизъм по време на бременност трябва винаги да се прилага монотерапия с ниски дози тиреостатично лекарство.

Супресионен тест не трябва да се извършва по време на бременност и кърмене.

Фертилитет

Няма научни данни за увреждане на фертилитета при мъже и жени. Няма подозрения и няма данни за наличие на увреждане.

4.7 Ефекти върху способността за шофиране и работа с машини

Не са провеждани изпитвания за влиянието върху способността за шофиране и работа с машини.

4.8 Нежелани лекарствени реакции



Ако в отделни случаи дозата не се понася добре или при предозиране, особено в случай на изключително бързо повишаване на дозата в началото на лечението, могат да се появят типични симптоми на хипертиреоидизъм. В тези случаи трябва да се намали дневната доза или лечението да се прекъсне за няколко дни. След отзвучаване на нежеланата реакция лечението може да продължи с много внимателно дозиране. В случай на свръхчувствителност към левотироксин или някоя от другите съставки на L-Тироксин 75 Берлин-Хеми, може да възникнат алергични реакции на кожата (например кожен обрив, уртикария) и в областта на дихателните пътища. В отделни случаи е докладвана проява на анафилактичен шок. В този случай трябва да се преустанови приемът на таблетките.

За класифицирането на нежеланите ефекти по отношение на честотата е използвана следната конвенция:

Много чести ($\geq 1/10$)

Чести ($\geq 1/100$ до $< 1/10$)

Нечести ($\geq 1/1\ 000$ до $< 1/100$)

Редки ($\geq 1/10\ 000$ до $< 1/1\ 000$)

Много редки ($< 1/10\ 000$)

С неизвестна честота (от наличните данни не може да бъде направена оценка)

Нарушения на имунната система

С неизвестна честота: свръхчувствителност

Сърдечни нарушения

Много чести: палпитации

Чести: тахикардия

С неизвестна честота: аритмия, ангина пекторис

Нарушения на кожата и подкожната тъкан

С неизвестна честота: обрив, уртикария, хиперхидроза

Психични нарушения

Много чести: безсъние

Чести: нервност

С неизвестна честота: безпокойство

Нарушения на мускулно-скелетната система и съединителната тъкан

С неизвестна честота: мускулна слабост, мускулни крампи, остеопороза при потискащи дози левотироксин, особено при жени в пост менопауза, предимно при продължителни периоди на лечение.

Съдови нарушения

С неизвестна честота: горещи вълни, циркулаторен колапс при новородени с ниско телесно тегло (вж. точка 4.4)

Нарушения на възпроизводителната система и гърдата

С неизвестна честота: менструални нарушения

Стомашно-чревни нарушения

С неизвестна честота: диария, повръщане

Изследвания

С неизвестна честота: понижаване на теллото

Нарушения на нервната система



Много чести: главоболие
Чести: Мозъчен псевдо тумор (особено при деца)
С неизвестна честота: тремор

Общи нарушения и ефекти на мястото на приложение

С неизвестна честота: непоносимост към топлина, повишена температура

Съобщаване на подозирани нежелани реакции

Съобщаването на подозирани нежелани реакции след разрешаване за употреба на лекарствения продукт е важно. Това позволява да продължи наблюдението на съотношението полза/риск за лекарствения продукт. От медицинските специалисти се изисква да съобщават всяка подозирана нежелана реакция чрез национална система за съобщаване:

Изпълнителна агенция по лекарствата
ул. „Дамян Груев” № 8
1303 София
Тел.: +35 928903417
уебсайт: www.bda.bg

4.9 Предозиране

Повишените нива на T_3 е по-надежден показател за предозиране, отколкото повишените нива на T_4 и fT_4 . При предозиране и интоксикация се появяват симптоми на умерено или силно повишаване на метаболизма (вж. точка 4.8). В зависимост от степента на предозиране се препоръчва лечението да бъде спряно и да се направят контролни изследвания.

Дози до 10 mg левотироксин се понасят без усложнения като част от случаите на интоксикация (опити за самоубийство) при хора. Сериозни усложнения, които застрашават жизненоважни функции (дишане и кръвообращение), са малко вероятни, освен ако няма коронарна болест на сърцето. Въпреки това, докладвани са случаи на тиреотоксична криза, конвулсии, сърдечна недостатъчност и кома. Съобщени са отделни случаи на внезапна сърдечна смърт при пациенти с дългогодишна злоупотреба с левотироксин.

При остро предозиране, стомашно-чревната абсорбция може да се намали с прилагането на активен въглен. Лечението обикновено е симптоматично и поддържащо. В случай на появата на интензивни бета-симпатикомиметични ефекти като тахикардия, тревожност, възбудимост или хиперкинезия, оплакванията могат да бъдат облекчени от бета-рецепторни блокери. Тиреостатиците са неподходящи, тъй като щитовидната жлеза е вече напълно подтисната.

Плазмаферезата може да бъде полезна при много високи дози (опит за самоубийство). Предозирането с левотироксин изисква продължителен период на проследяване. Поради постепенното превръщане на левотироксин в лиотиронин, симптомите може да възникнат със закъснение до 6 дни.

5. ФАРМАКОЛОГИЧНИ СВОЙСТВА

5.1 Фармакодинамични свойства

Фармакотерапевтична група: Тиреоидна терапия, тиреоидни хормони

АТС код: H03AA01

Механизъм на действие



Синтетичният левотироксин, съдържащ се в L-Тироксин 75 Берлин-Хеми, е идентичен по своето действие с естествения тиреоиден хормон, образуван основно в щитовидната жлеза. Организмът не може да различи ендогенния от екзогенния левотироксин.

Фармакодинамични ефекти

След частично превръщане в лиотиронин (T₃), особено в черния дроб и бъбреците, както и при преминаване в клетките на организма, се наблюдават характерните ефекти на щитовидните хормони върху развитието, растежа и метаболизма чрез активиране на T₃ рецепторите.

Клинична ефикасност и безопасност

Субституцията на тиреоидните хормони води до нормализиране на метаболитните процеси. Например, повишеният холестерол вследствие на хипотиреоидизъм значително намалява при приложение на левотироксин.

5.2 Фармакокинетични свойства

Абсорбция

Когато се прилага перорално на гладно, левотироксин, в голяма степен в зависимост от вида на галеновата форма, се резорбира максимално до 80%, предимно в горната част на тънките черва. Ако се приеме с храна, абсорбцията значително намалява.

Максимални плазмени нива се постигат приблизително 2 до 3 часа след приложението.

В началото на пероралното лечение, началото на действието е обикновено след 3 до 5 дни.

Разпределение

Обемът на разпределение възлиза на около 10 до 12 l. Левотироксин е около 99,97% свързан със специфични транспортни протеини. Този комплекс на свързване между протеина и хормона не е ковалентен, което означава, че се извършва много бърз обмен между свободния и свързания хормон.

Елиминиране

Метаболитният клирънс е около 1,2 l плазма дневно. Разграждането е предимно в черния дроб, бъбреците, мозъка и мускулите.

Метаболитите се отделят с урината и фецеса.

Времето на полуживот на левотироксин е около 7 дни; при хипертиреоидизъм е по-кратко (3 до 4 дни), а е по-дълго при хипотиреоидизъм (около 9 до 10 дни).

Бременност и кърмене

Левотироксин преминава плацентата в малки количества. При лечение с обичайни дози само малко количество левотироксин се секретира в кърмата.

Бъбречни нарушения

Поради високата степен на свързване с протеините, левотироксин не се отделя нито при хемодиализа, нито при хемоперфузия.

5.3 Предклинични данни за безопасност

Остра токсичност

Острата токсичност на левотироксин е много ниска.

Хронична токсичност

Проучвания на хроничната токсичност са проведени при различни животински видове (плъхове, кучета). При високи дози са установени данни за хепатопатия, повишена честота на спонтанни нефрози както и промени в теллото на органите при плъхове.



Не са наблюдавани значителни нежелани ефекти при кучета.

Мутагенност

Няма научни данни за мутагенния потенциал на левотироксин. Засега няма подозрения или признаци за увреждане на потомството чрез промени в генома от тиреоидни хормони.

Канцерогенност

Не са провеждани дългосрочни проучвания при животни за туморогенния потенциал на левотироксин.

Репродуктивна токсичност

Тиреоидните хормони преминават плацентата в много ниска степен.

Няма научни данни за увреждане на фертилитета при мъже и жени. Няма подозрения и няма данни за наличие на увреждане.

6. ФАРМАЦЕВТИЧНИ ДАННИ

6.1 Списък на помощните вещества

Калциев хидрогенфосфат дихидрат
Микрокристална целулоза
Натриев нишестен гликолат (тип А) (Ph. Eur)
Декстрин
Дълговерижни глицериди.

6.2 Несъвместимости

Не е приложимо

6.3 Срок на годност

2 години

6.4 Специални условия на съхранение

Да се съхранява при температура под 25 °C.

6.5 Вид и съдържание на опаковката

Алуминиево-алуминиев блистер
Блистер от ламинирано алуминиево фолио, запечатано с твърдо алуминиево фолио.

Оригинална опаковка с 25 таблетки.
Оригинална опаковка с 50 таблетки.
Оригинална опаковка със 100 таблетки.

Не всички видове опаковки могат да бъдат пуснати в продажба.

6.6 Специални предпазни мерки при изхвърляне

Неизползваният лекарствен продукт или отпадъчните материали от него трябва да се изхвърлят в съответствие с местните изисквания.



7. ПРИТЕЖАТЕЛ НА РАЗРЕШЕНИЕТО ЗА УПОТРЕБА

BERLIN-CHEMIE AG (MENARINI GROUP)
Glienicker Weg 125
12489 Berlin, Германия

8. НОМЕР(А) НА РАЗРЕШЕНИЕТО ЗА УПОТРЕБА

Reg. № 20140316

**9. ДАТА НА ПЪРВО РАЗРЕШАВАНЕ/ПОДНОВЯВАНЕ НА РАЗРЕШЕНИЕТО
ЗА УПОТРЕБА**

Дата на първо разрешаване: 24.10.2014
Дата на последно подновяване:

10. ДАТА НА АКТУАЛИЗИРАНЕ НА ТЕКСТА

01/2019

